ك م ط وفلسفته النظرية

و کمتور محمو و زیدان الاستاهٔ بملیهٔ آلاداب - ماسمهٔ الایجندیمهٔ

> بلبدة الثالثة ١٩٧٩









ك م طل وفلسفته النظرية

د کمتور محمو و زیدان روت دبکیهٔ آلاداب - مامهٔ الایکندتر

> المبدة الثالث: ١٩٧٩





موث رمة

هما نويل كنطفيلسوف جاد عميق صخم ، يشهدبذلك المتحمس لمذهبه الفلسفي والرافض له على السواء . تأثر بفسكره كثير من معاصريه ومن أتوا بعده . لدينًا أولا طبقة من صفار المفكرين المعاصرين له مثل رينهولد K. L. Reinhold وشوللس G. E. Schulz وجاكون هاجموا فلسفة كنط النظرية ـ عن سوء فهم ، وجذبتهم فلسفته العملية فأقاموا نظريات خلقية ودينية اشتقوها من مذهبه : لكنه لم يرض عما وصلوا إليه من نشائمج . لدينا ثانيا حركة ﴿ المثالية الآلمانية ﴾ وأبرز أعلامها فشتة وشلنج وهيجل ، وهم فلاسفة عالفة أخسذوا عن كنط نظرياته في المقولات والوعى بالذات والمطلق والجدل، وطوروها في مذاهب شايخة البنيان ، لكنها بعدت عن فلسفة كنط وأهدافه . لدينا ثالثة طبقة «الكنطبين الجدد، منأمثال رينوڤييه وهاملان، وهم مفكرون أوساطأخذوا عن كنط أفكارا وأنسكروا عليه أفكارا أخرى وطوروا عنة أمكاراً ثالثة . لدينا رابعا طبقة منالفلاسفة المعاصرين الذين يرفضون فلسفة كنط، لكنك تجد في مواقفهم سمات كمطية واضحة . نشير على سبيل المدُّ ل إلى موقف راسل من وحدود المذهبالتجربي، ما سجله في كتابه المعرفة الإنسائية، وموقف برايس H. Price وبرود وإبر Ayer من الادراك الحسى والمقولات ، ماسجلوه في كتبهم المتعددة ، وموقف ستروصن Strawson من ثنائية المقل والبدن ، ما أثبته في كتابه الأفراد Individuals -

إن المطلع على ما يكتبه المشتغلون بالفلسفة فى الخارج ليدرك انشغالهم بمشكلات ضرب كنط فيها بسهم وافر ، وتراهم بين مؤيدين أو ناقدين أو مطورين لنظرية أو لاخرى من نظريات كنط ، خاصة فيا يتعلق بالادراك الحسى ، والقضايا التحليلية، والقبلية، وطبيعة البحث الميتا فيويق ، ومشكلات الاخلاق والدين ، ومما هو جدير بالذكر أن السنوات القليلة الماضية قد حفلت ... فى الحارج ـ بعدد غير قليل من الدراسات الجادة عن كنط بعرض فلسفته وتحليلها فى صوء التيسارات الفكرية المعاصرة . لسكن لا يزال نصيب الدراسات عن كنط فر المكتبة العربية محدوداً لا يتناسب مع أهميته لناريخ الفكر المعاصر .

نقد العقل الخالص أكثر كتبكنط أهمية ودلالة على مذهبه الفلسنى كله ، ومن ثم آثر تا الاعتمام به .. دون غيره من كتب كنظ .. عرضا و تحليلاومناقشة . موضوع كتابنا إذن عدود بفلسفة كنط النظرية دون النعرض لفلسفته الحلقية أو الديلية أو العنية .

ينقسم مقد العقل الحالمس إلى ثلاثة أبواب رئيسية؛ والاستعليقا الترفسند متالية عنوان الباب الآول ، والمنطقة الترفسند متالية عنوان الباب الثانى بينقسم الباب الثانى بدوره قسمين كبيرين : والتحليل الترفسند نتالى عنوان القسم الآول ، والمحدل الترفسند نتالى عنوان القسم الثانى بوالنظرية الترفسند متالية في المنهج عنوان الباب الثالث .

يتناول كتابنا كتاب نقد العقل الخالص بابا بابا وفصلا وفصلا بالشرح والتحليل، وبالنقد المتواضع الذي يتلام مع كناب يشرح كنط ولايعنع فلسفته في الميزان، فيا يلي إشارة إلى فصول السكتاب، في الفصل الأول حوجز لتاريخ حياة كنط ألمسكرية قبل حياة كنط أو كتب تقد العقل الحالص، فلم يكن هذا السكتاب أول كتبه وإنما أول مؤلفاته أن يكتب تقد العقل الحالص، فلم يكن هذا السكتاب أول كتبه وإنما أول مؤلفاته العنضمة، الفصل الثالث ذكر الخطوط العامة لفلسفة كنط وأحدافها، يشرح الفصل الرابع أول أبواب كتاب نقدالعقل الخالص، و الاستطيقا الترتسندتنالية به المعمل يقل في المكان والزمن: طبيعتهما ومعرفتنا لهما وسلتهما بالرياضيات البحة، تتناول الفصول الخامس إلى الحادي عشر القسم الآول من الباب الشائل من كتاب كنط المذكور من والتحليل الترتسندتنالي به مد وتشمل نظرياته في المقولات والجوهر والعلية والبرهان على وجود العالم الخارجي المادي وهوقفه من وجود عالم خارجي معقول، تتناول الفصول الثاني عشر إلى الحامس عشر من وجود عالم خارجي معقول، تتناول الفصول الثاني عشر إلى الحامس عشر

ألقسم الثانى من الباب الثانى من نقد المقل الحالص .. ﴿ الجدل الثرنسندتنالى ﴾ ؛ وتشمل نظرياته فى طبيعة البحث الميتافيزيقى وفى بطلان النظريات الميتافيزيقية السابقة حول النفس والعالم والله . لم تفرد فصلا خاصًا الباب الآخير من كتاب كنط حيث أغلبه تكرار .

يسأل كنط سؤالا رئيسيا في مطلع نقد المقل الخالص هو «هل الميتافيزيقا كملم ممكنة؟»، يعنى هل البحث الميتافيزيق في ذاته خرافة لا جدوى منه ، أم أن لهذا البحث أصالنه وقيمته وإنما يقع العيب على أصحاب النظريات الميتافيزيقية؟ ويرى كنط أن العيب في الميتافيزيقيين وليس في الميتافيزيقا ، ومن ثم يحاول تمادى عيوب أسلافه من الفلاسفة وأن يضع للستافيزيقا منهجا محدداً وموضوعات محددة كي تصبح علماً . حين تريد أن تعثر على مشروع إقامة الميتافيزيقا علماً في كتاب كنط بعلريق مباشر وعلى نحو واضح ، لا تجده وإنما يحيلك كنط على كتاب كله لتعرف مشروعه ، وحينئذ تجد نفسك في متامة نقد المقل الخالص حيث تغوص في مشكلات وحلولها وتصبح صلتك بإمكان الميتافيزيقا علما منقودة . لقد خصصنا الفعل السادس عثمر للإجابة عن سؤال كنط الرئيسي في وضوح .

يستخدم نقد العقل الخالص مصطلحات خاصة به ، ويعتل قارئه ها لم يفهم معانيها كما قصد إليها كنط ، القد أثبتنا فى آخر السكناب قائمة بتلك المصطلحات و ترجمتنا العربية لها . لم تسكن ترجمتنا حرفية دائمة ، بل لاتتسق دائماً مع الترجمات العربية المألوفة ، وإنما وضعنا الترجمات بحيث تتلام وروح فلسفة كنط . يبقى مصطلح واحد فى حاجة إلى عناية خاصة هو كلة Transcendental : كلة أساسية للكنط ومن ثم آثر نا توضيحها هنا . لم نترجم الكلمة وإنما عربناها ، ذلك لاننا لم نجد كلمة عربية واحدة أو كلمتين تبين معناها الدقيق لدى كنط ، ومما يزيد فى صعوبة ترجمتها أنها ترد عند كنط فى سياقات مختلفة بمعان مختلفة . يتحدث كنط مثلا عن استطيقا تر نسند نتالية ، منطق تر نسند نتالى ، تحليل تر نسند نتالى ، جدل

ثر استدانة لى ، أفكار تر استدانتا لية ، استخدام تر استدانتا لى ، تبرير تر استدانتا لى ، في م تر استدانتا لى ، شيء تر استدانتا لى ... الح ، ويكاد يكون لهذه العاقة معنى خاص فى كل تعبير . شرحنا هذه التعبيرات فى داخل الكتاب ، لكنا الريد الآن بيان المعنى الاصيل الكلمة كما أراده كنعل .

لم يكن كنط أول من استخدم كلمة و تركسند تنالى و في اللغة الفلسفية ، فقد وردت عند كثير من فلاسفة المصر الرسيط الدين عنوا بها صفة المعض الآفكار المامة التي لم تتضمنها مقولات أرسطو ، وكانت هذه الآفكار أول أمرها ثلاثة في الواحد unum والحق verum والحنير honum ، ثم أضيفت إليها من بعد أفكار أخرى هي الوجود ens والأشياء res والمتشابه diversum والمتباين mecessarium والفرورى mecessarium والحادث contingens والفمل actus والقدوة والعنروري http:// potentia والمامة أنها تراسند تنالية ويضمون لها كلمة transcendentaiis أو كلمة المكامة أنها تراسند تنالية ويضمون لها كلمة المعاهد الكلمة بالمي المدرسي السابق . تنبغي ملاحظة أن جذور هذا الاستخدام المدرسي يرجع إلى أرسطو ، وإن لم يكن أرسطو قد استخدم السكلمة : تحدث أرسطو عن الوجود والوحدة كحدود ترتفع فوق المقولات ، ولم يجد بأساً أحياناً من إضافة الخير ، لكن لم يناد أرسطو بكل القائمة التي عددما المدرسيون .

كافت كلمة و ترنسندنتانى و مألوفة فى زمن كنط إذن ، لبكنه استخدمها استخداماً جديداً المعنى الآصيل الكلمة عنده هو أنها صفة للمرفة الإندانية بالقياس إلى العالم التجريبي ، ومن ثم يتحدث عن و المعرفة الترنسندنتالية و ، تعنى هذه العبارة عنده تلك المعرفة التى تتضمن شروطا قبلية معينة لحصول الادراك الحسى والمعرفة العلمية ، ويعنى بهذه الشروط ما يسميه الصور القبلية للانطباعات الحسية والمعرفة الومن) والتصورات القبلية (المقولات) ؛ تلك صور وتصورات

البلية ليست مشتقة من الخبرة الحسية لكنها ضرورية لسكى تتم خبرتنا الحسسية بالعالم التجرّيي .

لا يتوقع القارى، أن يجد في هذه القدمة تلخيصاً سُريعاً للكتاب تقد العقل الحنالس ، فذلك النلخيص عمل مستحيل ، لكن يمكن القارى، العجول أن يبدأ بقراءة الفصلين الثالث والاخير ففيها تقديم هذا الكتاب وتلخيص له .

قد لا يقبل كل قارى، كل تظرية من نظريات كنط، كما لم يقبل كل الفلاسفة من قبل كل نظرياته ، إذ يمكنك أن تتوجه بنقد هدام لنظرية أو أكثر لكنط، كما قد فعلنا في هذا الكتاب؛ لمكن لا زالت هناك مواقف كنطية لا يسمنا إلا الإعجاب بها . وهاك بعض الآمثلة .

ا سـ تستارم معرفتنا التجريبية انطباعات حسية وتصورات قبلية معاً ؛ ذلك لأنه ينبعى أن تبدأ معرفتنا من الحواس ، لكن تصلنا انطباعات الحس دائماً مبعثرة أشتاتاً ، ولما كان ينبغى أن يتحقق الوحدة في المعرفة ، فانا في حاجة إلى عنصر الربط أو التوحيد بين الاشتات ، وتقوم التصورات القبلية بوظيفة الربط.

٧ --- الوقوف عند ستار الانعلباعات الحسية والقناعة بها موقف صحل ومؤد إلى استحالة المعرفة الموضوعية وإلى الشك فى العالم المحسوس ، يلزم أن تدكون معرفتنا موضوعية ، كما يلزم أن نسكون على يقين من وجسود العالم المحسوس ، وقد برهن كنط على موضوعية المعرفة ، وعلىأن العالم المحسوس موضوع إدراك حسى مباشر .

٣ سـ المعرفة الموضوعية مصدرها العقبل، لا انطباعات الحس، وذلك تصحيح كنطى لمصدر الموضوعية والذانية .

إحدال المقل الإنسان _ في جانبه الاستدلالي البرماني _ محدود القدرة ، يمكنه إدراك العالم المحسوس ومعرفته ، لكن لا يمكنه إدراك ما وراء عالمنا . لا يمكننا إدراك المعلق ، نهم عقلنما نزاع بطبيعته إلى المعالق ، يمكنه أن يحلق في سمائه ،

لَكُن ادعاء، إدراك المطلق ومعرفته جهذه الع . جهد صائع أيضاً كل مجهودات الفلاسفة على البرهنة على أن الله موجود أو غير موجود ، أو البرهنة على أن النفس الإنسانية جوهر روجى خالد بعسد موت البدن . كل هذه تظريات عابثة .

مس بالرغم من صبرتا عن تقديم براهين على وحود عالم مطلق أو تقرير أمور تبعد بنا عن عالم الحس ، فأنا تبعد أن الاعتقاد في وجود الله وخلودالنفس وحرية الإرادة الإنسائية باعتقادات ملحة طاغية تتطلبها دوافع الاخلاق الصحيحة .

ب سے تعلیل کنط القصیة الوجودیة فضل لا پنساه المنطق ؛ کما لا پنسی أیصنا تعلیلات آخری لیکنط ، تذکر منها إمکان صدق القصیتین المتناقضتین مما فی حالات آخری .

محمود زيدان

لمحتويات التكتاب

ind. | • — 0

بقدد

الفصل الأول: حياة كنط ومؤلفاته ١٧-٢٦

(۱) حیاة کنط ومؤلماته ۱۷ ــ (۲) سمات شخصیة کنط ۲۳

الفصل التاني : مدخل الى الفلسفة النقدية ٧٧ ــ ٣٩

(١) مقدمة ٧٧ ــ (٢) كنط و ليبنتز ٢٨ ــ (٣) كنط والتجريبية الانجمليزية ٣١ ــ

(٤) فترة ما قبل عام ١٧٥٥ - ٣٢ (٥) فترة ما بين ١٧٦٢ و ١٧٦٦ - ٣٣

(r) عام ۱۷۷۰ – ۳۹ (v) مشروع نقد العقل الحالص ۳۷

المقدمتان والمدخسل

الفصل التاات: الفلسفة النقرية ٤٤ - ٧٧

(١) مقدمة ٤٤ــ (٢) أصالةالميتافيريقا ٦٦ـ (٣) المحاولات الميتافيزيقية الفاشلة ١٤٨ـ

(٤) ميوم رائد ٩٤ - (٥) المعرفة القبلية ١٥ - (٦) مصادر المعرفة ٥٣ - ...

(v) الشورة الكوبرنيقية ٥٥ - (٨) القضايا التحليلية والتركيبية ٦١ -

(٩) الاحكام التركيبية القبلية ٦٨ - (١٠) الميتافيزيقا ليست علما ٧٠-

(١١) ما الفلسفة النقدية ٧٧ .

الاستطيقا الترنسندنتالية

الفصل الرابع: المكان والرّمن ٧٧-١١٩

(١) مقدمة ٧٧ ـ (٢) مومنوع البحث ٧٨ ـ (٣) نظريتا نيوتن وليبنتز فالمكان

التحليل الترنسندنتالي

الفصل الخامس: المقولات ١٥٦--١٥٩

(۱) مقدمه ۱۲۳ - (۲) المنطق الصورى ۱۲۶ - (۲) المنطق الصورى والمة لم الفعال ۱۲۵ - (۵) صور الحكم ۱۲۷ - (۵) صور الحكم ۱۲۷ - (۵) صور الحكم ۱۲۷ - (۳) ملاحظات على موقف كنط من المنطق المسورى ۱۳۰ - (۷) المنطق الترنسند بمتالى ۱۳۷ - (۸) النبر بر الميتافيزيق المقولات ۱۳۰ - (۹) ملاحظات على التبرير الميتافيزيق للمقولات ۱۲۸ - (۱۰) النبرير الترنسند بمتالى للمقولات ۱۶۰ - النبرير الترنسند بمتالى للمقولات ۱۶۰ - (۱۱) مشكلة البروليجومينا ۱۵۷ - (۱۱) مشكلة البروليجومينا ۱۵۷ -

الفصل السادس : المبادىء القبلية للمعرفة العلمية (١) - ١٦٠ - ١٦٨

(۱) مقدمه ۱۹۰ - (۲) الرسوم الخيالية الترنسندتالية ۱۹۱ - (۲) تصنيف الرسوم الخيالية ۱۹۳ - (۵) مبدأ استباقات الحدس ۱۹۳ - (۵) مبدأ استباقات الاحراك الحسى ۱۹۳ .

الفصل السابع : المبادى دالقبلية الممعرفة العلمية (۲) الجوهر ١٦٦ —١٦٩

(۱) مقدمه ۱۲۹ - (۲) نظيرة الحنبرة ۱۷۰ - (۲) النظائر والزمن ۱۷۱ - (۶) الجوهر والزمن ۱۷۱ - (۶) الجوهر والتنبر ۱۷۲ - (۵) الجوهر تصور أصيل ۱۷۶ - (۲) البرهان على الجوهر ۱۷۳ - (۷) الجوهر والأعراض ۱۷۹ - (۸) الجوهرهر المادة ۱۸۸ - (۹) المكان والنظائر ۱۸۸ - (۱۰) التفس والجوهر ۱۸۷ - (۱۱) تحليل وتقد ۱۸۸

القصل الثامن : الحبارىء القبلية للمعرفة العلمية (٣) العلية الكلية الكلية عدم ١٩٣ ــ ٢٠٩

(۱) مقدمه ۱۹۳ - (۲) العلية والجوهر ۱۹۶ - (۲) صيباغة جديدة لمشكلة العلية ۱۹۵ - (۲) براهين كنط على العلية ۱۹۹ - (۲) برهان ۱۹۷ - (۵) برهان الموضوعية ۱۹۹ - (۷) برهان الانصال ۲۰۰ - (۸) تحليل ونقده ۲۰

الفصل الناسع : المبادىء القبلية للمعرفة العلمية (٤) مبادىء الجهة مبادىء الجهة مبادىء المجهة المعلمية (٤)

(۱) مقدمه ۲۱۰ ـ (۲) الامكان ۲۱۱ ـ (۲) الواقعية ۲۱۲ ـ (٤) الضرورة ١٢ آ٧ ـ (٥) الضرورة ١٢ آ٧ ـ (٥) الامكان بين ليبنتز وكنط ٢١٥ ..

ِ الفصل العاشر: واقعية العالم الخارجي 💎 ٢١٨-٢٢٣

(۱) مقدمه ۲۱۸ ـ (۲) المثاليات المرفوضة ۲۱۹ ـ (۲) مقدمات البرهان ۲۲۲ ـ (٤) البرمان على وجوره العالم الخارجي ۲۲۸ .

الفصل الحادى عشر: اللواهر والحقائق ٢٥٤-٢٠٤

(۱) الشىء فى ذاته ٢٣٤ ــ (٢) الشىء فى ذاته والمقرلات ٢٣٦ ــ (٣) وجود الشىء فى ذاته ٢٣٨ ــ (٥) أممية الشىء الشىء فى ذاته ٢٤٧ ــ (٥) أممية الشىء فى ذاته ٢٤٧ ــ (٦) اعتراضات على الشىء فى ذاته ٢٤٧ ــ (٢) اعتراضات على الشىء فى ذاته ٢٥٧

الجدل الترنسندنتالي

الفصل التاتي عشر: المذاهب الميثافيريقية الخاطئة - ٢٥٧-٢٥٧

(۱) الميتاهيزيما والعمل الحالص ۲۵۷ ـ (۲) العقل الحالص ووظائمه ۲۵۸ ـ (۲) أَفْكَارُ العقل الحالص والميتافيزيقات الباطلة ۲۵۹ ـ الجدل الترتسفدنتالي ۲۹۵ ـ

الفصل الثالث عشر : أخطاء مينافيزيقا النفس - ٢٦٨ - ٢٨٦

(۱) مقدمه ۲۰۸۸ (۲) جرهرية النفس ۲۷۱ (۳) بساطة التامس وخلوذها ۲۷۵ (۶) بندائية النفس والبدن ۲۷۸ ،

الفصل الرابع عشر: أخطاد السكوزمولوبيدا - ٧٨٧--٣٢٣

الفصل الخامس عشر: أخطاء الفلسفة الإلهية - ٣٢٤-٣٣٧

(۱) مقدمه ۲۲۶ - (۲) المثل الأعلى المقل الخالص ۲۲۰ - (۳) الدليل الرجودي ۲۲۰ - (۵) الدليل اللاهوتي الرجودي ۲۲۰ - (۵) الدليل اللاهوتي الطبيعي ۲۳۰ - (۵) .

الفصل السادس عشر : هل الميتافيزيقا كعلم ممكنة؟ ٢٣٨-٣٣٠

ثبت بأهم أسهاء الاتملام والموضوعات ٢٥١ – ٣٦١

تزجة مصطلحات كنط الفلسفية

أم مراجع الكتاب ٣٦٧ – ٣٦٩



ا*لفصِّلاً ولُّ* حـــاة كـنط ومؤلفاته

١ -- مباة كنط ومؤلفانه :

ولد هما لمويل كنط في مدينة كينجز برج Konigeberg في بروسيا الشرقية في ٢٧ أبريل عام ١٧٢٤ ؛ قال عمانويل عن جده إنه سكتلندى هاجر مع من هاجر من سكنلندا إلى بلاد البلقان والسويد في أواخر القرن السابع عشر ، تم أقام في موسيا الشرقية ، لكن يشك المؤرخون عن كنط في صحة هذا القول ويؤكدون أن عمانويل من أصل ألماني بحت . كان أبوه يوحنا جورج كنط سراجا متواضع الدخل ولم يكن هو وزوجته على قسط كبير من التعليم ، وكانا أهل تدين واضح ، يتبعان الطائفة النقوية Pictism _ طائفة بروتستنتية خارجة على تعاليم لوثر ، يمكي عمانويل عن أمه تأثره بها في قوة شخصيتها وسداد آرائها وتلقيئه عواطف الحب والخير منذ الطنولة . ماتت أمه وهو في الرابعسة ومات أبوه وهو في الثانية والعشرين من عمره .

حين بلغ كنط الثامنة دخل دكلية فردريك ، Collegium Fridericianum ، رسالنها تنشئة أطفال المدينة على المبادىء و التقوية ، أمضى كنط بالمدرسة ثمان سنين ، حيث تعلم اللغة اللاتينية وأنقنها قراءة وكنابة ، وإلى ذلك العهد يرجع إعجابه بالادب اللاتيني . لم تعجب كنط البرايج الدينية في المدرسة إذ لاحظ أن الشمائر والطقوس كانت تؤدى بطريقة آلية لا روح فيها .

دخل كنط جامعة كينجز برج عام ١٧٤٠ ، وأمضى بهـا ست ستين ، درس فيها الفلسفة واللاهوت والرياضيات والطبيعة . كان الاتجاء الفلسني السائد في هذه الجامعة وغيرها من الجامعات الآلمانية تدريس فلسفة ليهنتز وطبيعيات نيوتن . كان يتزعم كرستيان وولف Wolff (١٦٧٩ - ١٧٥٤) لشر فلسفة ليبنتر والنف حوله جماعة من المتحمسين لهذه الفلسفة وكو اوا ماسمى و الانجاء الميبنترى الولنى، لدواله العالم Wolff Tradition ، ومن زملاء وولف البارزين في هذا الانجاء الكسندر باومجسارتن Baumgarten (١٧٦٢ - ١٧٦٤) ولهما شروحهما المشهورة على فلسفة لينبنتر، كان هذان أسائدة في جامعات ألمانية ، كان مارتن نتسن المشهورة على فلسفة والميتافيزيقا في جامعة كينجو برج وقت أن كان كنط طالبا ، وكان الاستاذ من أتبساع وولف ، وكما أن النس لقن كنط فلسفة ليبئتر وجهه أيهنا إلى دواسة نموتن وسمح له باستخدام مكتبته العلية .

سمين تضريح كنط من الجامعة كان يرغب في وظيفة بها للندريس اسكن لم يكن بالجامعة وقتئذ وظيفة شاغرة به ولمساكان يبحث عن مصدر للرزق اضطر إلى إعطاء هروس خاصة لالجال الاثرياء فترك مدينته إلى مدن بجاورة للندريس ، وظل في هذه المهنة ثمان سنين . لانعلم كثيرا عن حياة كرمك في هذة المعترة ، لسكن يبدو أنه كان _ إلى جانب تدريسه _ يحاول بدء حياته الفلسفية . نعلم أنه أله أله (١) خواطر في التقدير الدقيق للقوى الحية موالك الفلسفية . نعلم أنه أله أله (١) خواطر في التقدير الدقيق للقوى الحية الموقة ، ونعلم أيدنا أنه كنب في هذه المعترة أيدنا نظريق ليبئتر و بيوتن في طبيعة القوة ، ونعلم أيدنا أنه كنب في هذه المعترة أيدنا الارض حول محورها ، (٤) يحدى فيزيائي ، (٣) بصدم عن حركة الارض حول محورها ، (٤) يحدى فيزيائي فيما إذا كان يصيب الارض الهرم الارض حول محورها ، (٤) يحدى فيزيائي فيما إذا كان يصيب الارض الهرم المرم A physical Discussion of the question whether the Farth is growing old

عادكنمل إلى كينجزبرج عام ١٧٥٥ ، سين حصل من الجامعة على ما يسمى الآن بدرجة الدكترراء على البحث (٢)؛ سمحت الجامعة بتميينه فيوظيفة مدرس بلا مرتب Privatdozent (أو ما نسميه الآن وظيفة معيد) حين نشر بعشا باللاتينية (٥) شرح جديد للباديء الأولى لله عرفة المينافيزيقيسة New . وقد المتافيزيقيسة على . عرفه

مهدت هذه الأبحاث الخسة لنشر كناب عنوانه (٦) التاريخ الطبيعى العامو تظرية السماء General Natural History and Theory of The Heavens (١٧٥٥) وهو السكتاب الذى سجل فيسه كنط فرضا فلكيا لتفسير أصل الكواكب، استبق فيه النظرية التي وضعها العالم الفرنسي لابلاس في نفس الموضوع .

بالإضافة إلى هذه الطافة الهائلة في الانتاج كان عمله في الجامعة مزدها إذ كان يعطى ست عشرة محاضرة في الأسبوع وكان يصل عدد محاضراته أسيانا إلى بمائية وعشرين . كان يحاضر في المنطق والميتافيزية اوالآخلاق والرياضيات والعلبيسة والرياضيات والعلبيسة والرياضيات والعلبيسة والرياضيات والعلبيسة والرياضيات والعلبيسة هذا الجهد الشاق لصنعف دخله ومحاولة هنه لسد حاجات عيشه ، ويقال انه على الرغم من كل هذا الجهد كان يصل دخله هن الضعف أحيانا لدرجة أنه يضطر إلى بيع جزء من مكتبته ليقتات ، وكان كنط مسئولا عن ضعف دخله إلى حد كبير لانه منذ عين معيدا بحامعته عام ١٧٥٥ خلل بها حتى عام ١٧٧٠ بلاترقية ، لا لانه كان مدرسا مغمورا ، بل كان ذائع الصيت وموضع الاعجاب ، وإنماكان يرفض كان مدرسا مغمورا ، بل كان ذائع الصيت وموضع الاعجاب ، وإنماكان يرفض أى وظيفة تسند إليه غير أستاذية الفلسفة في جامعة ايرلانجن المتاذية الفلسفة في جامعة ايرلانجن Brlangen علم ١٧٧٠ وفل يشغلهذه الوظيفة حتى هات. عام ١٧٦٩ وفل يشغلهذه الوظيفة حتى هات. والماينة المنطق في المتاذية المنطق في المناذية المنطق في المناذية المنطق في جامعة بينا عام ١٧٧٠ وفل يشغلهذه الوظيفة حتى هات.

فى الفترة ما بين ١٧٥٥ و ١٧٠٠ بدأت تضعف حماسة كنط لتبعية ليبنتر ونبوتن تبعية مطلقة ، وإنما حاول أن يقرأهما قراءة تحليلية نماقدة . أحس أن معرفته بليبنتر الذى تعلمه فى الجامعة ناقصة فأخذ يكملها مع الزمن حين تمكن من قراءة كتابات ليبنتر الني لم تنشر فى حياته والتي لم يمسسها وواف وباوبجارتن . حاول حينئذ أن يوفق بين ليبنتر ونيوتن فى المسائل الرياضية والطبيعية التي كانا يختلفان فيها . لكن كان هنالك فى نفس الفترة عامل آخر يعمل فى عقل كنط حوكنا بات هيرم وتحليلاته الفلسفة التجريبية وهجومه على المذاهب العقلية .

وظل وقتا ليس بالقصير تحت تأثير هؤلاء الفلاسفة الثلاثة يستعين بأحدهم لفهم الآخر أو لنقده أو الهجوم عليه ، قبل أن يتخلص منهم جميماً ويحدد لنفسه موقفا جديدا محددا . تتبين هذه المؤثرات من الكتابات الى كتبها في هذه الفترة : كتب بحثًا (٧) عنوانه البرمان المكن الوحيد على وجود الله (٧) عنوانه البرمان المكن الوحيد Possible Proof of The Existence of God بياجم فيه الدليل الوجودي الديكاري على وجود الله ، وصورة ليبنتز لنفس الدليــل ، ودليل العناية الإلهية للببنتز ويرى أن الدليل الوحيد هو وجود القوانين الكلية التي يخضع لها العالم الطبيعي . (٨) بحث في بداهمة مبادى. اللاهوت الطبيعي والاخسلاق Enquiry Into The Evidence of the Principles of Natural Theology and Morals (١٧٦٤) ، يقادن فيه بين مناهج البحث في الماوم الرياضية و الطبيعية والفلسفية ويصل منه إلى أن الميتافيزيقا لم تتقدم كملم مثلما تقدمت العلومالاخرى ويثير هذا البحث عن حل. (٩) أحلام شأهدالمفاريت كاتصورها أحلام الميتافيزيةا The Dreams of A ghost-seer Illustrated By The Dreams of Metaphysics (۱۷٦٦) ، يهاجم فيه الميتافيزيقات السابقة وبوجه خاص مواقف الصوفية. (١٠) الأساس الأول للاختلافات بين الانجاهات في المكان - The Utt imate Basis or ground of Diferences of Direction in Space يميل فيه إلى نظرية نيوتن في المكان المطلق وينحرف عن نظرية ليبنتز في المكان.

حين دين كنط أستاذ المنطق والميتافيزيقا فى جامعة كينجز برج عام ١٧٧٠، فشر محمّا باللانيئية اعتبره بالغ الاهمية وأنه خاتمـة فترة الإعـداد والتحصيل والتحليل وبدابة فترة النضج ، عنوان البحث (١١) فى صورة العالمين المحسوس والمعقول ومبادئهما De Muudi Sensibilis Atque Intelligibilis Forma Ht ومبادئهما Principiis يسجل فيه محاولته الاولى لصياغة موقفه الجديد من كل من ليبنتز و بيوتن في المسائل الآتية : هل يوجد عالم معقول بالاضافة إلى العالم المحسوس ؟ وإن كان يوجد فهل لنا سبيل إلى معرفته ؟ هل لدينا تصورات لاتشتق من الخبرة الحسية؟

وإن كانت لدينا فاوظيفتها ؟ هرالمكان والزمان سبيان ذاتيان يصدران عن الذات وإن كانا كذلك فكيف نقيم يقين الرياضيات ؟ هــــل هما مطلقان موضوعيان مستقلان عن الذات استقلالا مطلقا ؟ وإن كانا كذلك فكيف المتجنب النتائج المستحيلة المترتبة ؟ يجيب كنط عن هذه الاستلة في ذاك البحث حين أخرج كنط هذا البحث أحس أن لديه شيشًا جديدا يمكه أن يقوله ، بما سيصبح فيما بعد والفلسفة النقدية ، ومن ثم نرى كنط فيما بين على ١٧٧٠ و ١٧٨١ عاكفا على بناء فلسفته ، ولم ينشر شيئًا في هذه الفترة .

نشركنط أضخم مؤلفاته (١٢)نقد العقل الحالص Critique of Pure Reason عام ١٧٨١ . الكتاب صعب الفهم حسير الهضم ، قد لاينافسه في صعو بته من كتب إلا ما قد تربى مؤلفوها علىمذا الكتاب مثلهيجل أو بيرس أو وايتهد . ويمكننا تفسير هذه الصعوبة . يعترف كنط أنه عاجز عن التعبير عن أفكاره بأسلوب سهل رشيق وأنه لم يؤت سلاسة هيوم أو رشاقة مندلسون، لكنه يبرر صعوبةأسلوبه بأن الموصوعات التي بحثها معقدة تستلزم دقة وصرامة . وسبب ثالث لصعوبة الكتاب أن به كثيرا من المصطلحات الخاصة ؛ نعم كان كنط حريصا على أن يعرّف اللفظ الذي يستخدمه ، وأن يشير إلى المعانى المتعددة للفظ الواحد ، لكنه كان في غضونالكتاب كثيراما يستخدم هذا اللفظ أو ذاك من ألفاظه دون إشارة إلى المعنى المحدد من قبل ، ومن ثم يصل القارىء أى ممانى هذا اللفظ أو ذاك مو المقصود في هذا السياق أو ذاك . وسبب أخير لصعوبة الكتاب أن كنط قضي إحدى عشر سنة في اعداده ورأى في النهاية أنه كان من الممكن أن يقضى فيه وقتا أطول ، لكن خشى أن يموت قبل أن يتمه ، فصمم على لشره على عجل ، ويقال أنه سلمه الى المطبعة في ستة أشهر . يرجم أن كنط في إعداد كتابه للطبع لم يجد الوقت الكانى لمراجعة تفصيلية لاجزاء الكتاب بقصد تنقيح الاسلوب واعادة صياغة الغامض من العبارات . لعل من الطريف أن نذكر أن كنط عمر ثلاثة وعشرين سئة بعد نشر هذا الكتاب .

تباينت الآراء في تقد العقل الخالص بعد فشره مباشرة ؛ تحمس له المثقفون في كينجز برج فهرعوا يستمعون إلى صاحبه في الجاهعة ، وتلقفه بعض أساتذة المجامعات الآلمانية فأعجبوا به ، لكن كان هناك بعض الآساتذة الذين كان يعر كنط برأيهم بمن أعلنوا أن الكاب بحث في و الذاتية المطلقة ، أو في و المثالية الذاتيه ، أو أن كنط إنما هو و بجرد صدى ليبنتز ، أو و بركلي بارع ، أو و هيوم بروسيا ، ، فأساء ذلك إلى كنط أيما إساءة إذ كان يعلم أن كتابه ثائر على الذاتية والمثاليات المسألونه وأنه تجريبي وافعي وأن بينه وبين ليبنتز وبركلي وهيوم خلافات أساسية . صمم لذلك أن يبسط كنابه ويوضحه في كنساب آخر موجز فكان (۱۳) المدخل إلى أي ميتا فيزيقا هستقبله يمكن ان تبكون علما Prolegomena فكان (۱۳) المدخل إلى أي ميتا فيزيقا هستقبله يمكن ان تبكون علما To Any Future Metaphysics That Will Be Able To Presnt

قدم كنط عام ١٧٨٧ الطبعة الثانية من كنابه نقد العقل الحسال ، بمقدمة توضيحية جديدة وحاذفا بعض فقرات الطبعة الأولى مستبدلا بها فقرات جديدة ومضيفاً أحيانا ففرات لم يسبق كنابتها ، معلناً ان الاختلاف بين الطبعتين اختلاف في طريقة العرض فقط .

قلنا ان كنط لم ينشر شيئا فيما بين ١٧٧٠ و ١٧٨١ و لما نشر نقد العقل الخالص عام ١٧٨١ تنالت كتب كثيرة كبيرة الحجم بالغة الاهمية بسرعة مذهلة بما يدل على ان كنط كان يعد في الاحد عشر سنة السابقة مذهبه كله لا نقد العقل الخالص فقط . تشر (١٤) المبادى الاساسية لمينافيزيقا الاخلاق Fundamental المبادى الاساسية لمينافيزيقا الاخلاق Principles of The Metaphysic of Morals (١٥) (١٧٨٥) المبادى الاحل المينافيزيقية العسلم الطبيعي Metaphysical First المقبل العسل العس

Religion Within The الدين في إطار المقل وحده (١٨) Judgment (١٨) الدين في إطار المقل وحده (١٩)، (١٩) رسالة صغيرة الججم عن السلام الدائم Perpetual Peace (٢٠)، (١٧) ميتافيزيقسا الاخلاق السلام الدائم Metaphysic of Morals (٢١)، (١٧) مقالة طويلة في صراع الملكات (١٧٩٨).

٢ - سمات شفصية كنط:

كان كنط واسع الاملاع: تشهد بذلك كنبه إذ ترى فيها إحاطته بالمذاهب الفلسفية والنظريات العلمية في عتلف العصور إلى يومه ، ويشهد له تنوع المحاصرات التي كان يعطيها في الجامعة والتي أشرانا إليها آنها . من الطبيعي ان يستلزم ذلك الجهد الشاق حياة خاصة منظمه . كان يستيقظ في الخامسة إلا ربعا كل صباح ويقضى أسعد ساعات اليوم بين الحامسة والسادسة مع قدح مر الشاى والغليون ، مفكرا فيا سوف يقوم به من عمل طول يومه . يعد عماضراته بين السادسة والسابعة والعاشرة ، شم يكتب خي منتصف الحادية عشره ؛ كان يحب الغذاء الطيب وكان يدعو دائما اثنين أو ثلاثة من أصدقائه للغذاء معه وقد تستمر أحاديثهم حتى الرابعة . كان كنط عدثا بارعاً ومغرماً بالقصص والنوادر والطرائف ؛ كان يبدأ تزهته اليومية في وقت بارعاً ومغرماً بالقصص والنوادر والطرائف ؛ كان يبدأ تزهته اليومية في وقت أسبوعين حين وقع على كنب روسو الذي أخذ على كنط لبه ، كان يعود من نزهته أسبوعين حين وقع على كنب روسو الذي أخذ على كنط لبه ، كان يعود من نزهته فيقراً حتى العاشرة مساء حيث يأوى إلى فراشه .

كانت محاضراته اكثرجاذبية من كتبه إذكان يهزع إلى سباعه كثير من المثقفين غيرطلابه ،كان كثيرا مايترك الموضوع الرئيسي للمحاضرة ليتحدث عن موضوعات متصلة ويطيل فيها مما يصنى عليه قوة شخصية وسعة عملم ، فإذا أحس أنه أطال حروجاً عن الموضوع وأن لا يزال لديه ما يقوله قال ، وما إلى دلك ، . مجم يميره

إلى محاضراته ؛ كان يكره الطالب يدون محاضراته وكانت كلمانه التي يكررها: مفكر لنفسك وابحث بنفسك ؛ قف على قدميك ؛ إنى لا أعلمك فلسفة الفلاسفة لمكنى أريد أن أعلمك كيف تسلسف ، وكانت اكثر محاضرانه جاذبيسة فى الافترو يولوجيا إذكان يوجه طلابه نحوالدراسة النفصيلية للوقائع وإجراء التجارب والتقصى الناريخي للاحداث وكان يحذرهم من الاغراق في الفلسفة النظرية قبل التمكن من تلك الدراسات التجريبية .

كان متدينا يعتقد بوجود الله وبوجود القيم الخلقية المطلقة ، ويرجع ذلك إلى حياة الطفولة وتأثير أمه ، كان يتجنب البحث في الاديان المنزلة وكان يكره الحياة الدينية ممبرا عنها في طقوس آلية لا روح فيها ، لكنه كان مشبوب الماطفة نحو البحث في حقائق الدين بحثا فلسمياً . كان يحب قراءة الادب اللاتيني كاكان ممجبا بأدب بوب Pope وملتن من المحدثين ، لم يكن ذا حس فني رفيع : لم يقبل على سماع الموسيني أو تقدير الصور والرسوم ، كان يحتفط في منزله بصورة واحدة هي صورة روسو .

لم يبرح كذل كينجز برج إلا الفترة التىكان يعطى فيها دروسا خاصة لانجال الاسر الثرية فى بدء حياته ، وهى ثمان سنوات . ترجع أهمية مدينته إلى انهاكانت مركزا تجاديا مع بولندا ولتوانيا وانجلتراود ، ك والسويد ، كان أغلب سكامها من الالمان غير أمها حوت كثيرا من رجال الاعمال الاجانب . عاش كنط أعزب ولكنه كان يعجب بالنساء الجميلات وكن يعجب به ، لكنه لم يندم حتى فى كهولته على أنه لم يعرب ، لم يذهب لطبيب لكنه كان ضعيف الصحة .

قد تقترح هذه السبات أن كنط كان منطويا على تفسه ، صرف حياته كلها فى مدينة واحدة يقرأ ويكتب وعاش أعزب ، لكنا نلاحظ أنه كان اجتهاعيا من من طراز فريد . كان وجهاء المدينة ورجال الاعمال الاجانب من أعز أصدقائه، كان يلبب الورق والبلياردو حتى فى كهولته ، كان معروفا لدى رجال الحسكم فقد

أهدى نقد العقل الخالص إلى البارون زدلتس Von Zdelitz وزير التربية. كان شديد الاهتمام بالاحداث السياسيه وبقراءه الصحف ويناقشها فى جلساته الحاصة مع أصدقائه .

نختم تاريخ حياة كنط بواقعة معينة تشير إلى جرأته في سبيل الحق وإدراك الدوله البروسية لخطورة آرائه وتأثيرها على الأفراد . أصندر وزير العبدل في بروسيا الشرقية ــ لوثرى متحمس ــ قرارا بقرض رقابة الدولة على ما يكتبه الفكر الحر عن المعتقدات اللوثرية ، لم تفرض الرقابة أول الأمر حظرا على كتب كنط ظنا منها أن هذه السكتب تؤيد تلك المهتقدات ؛ لسكن تغير موقف الوزيرمن كنط بعد قيام الثوره الفرنسية . كان نشركنط وقتئذ مقالة عنفشلكل المحاولات الفلسفية لافرار المناية الإلهية On The Failure of All philosophical Attempt .\t A Theodicy ، قال فيها أن من الممكن أن ينال الني يعقو بق السلطان وأى تنشأ له محاكم التفتيش لخروجه عن المقائد المألوفة باستثناء واحدهو الله الكائن الوحيد الذي يعرف مقدار تقواه وورعه . نشر كنط في عام ١٧٩٢ مقالة أخرى عن الشر الحقيتي في طبيعة الالسان صارت فيها بعد أحد فصولكناب الدين في إطاراا.قل وحده . حين شعر الناشر ـ وهو متحمس لكنط ـ ان الرقابة قد تمنع نشر المقالة أرسلها للنشر في في بينا ، والكن حين عـلم كنط ذلك أرسل نسخة من مقالته إلى الرقابة قائلا أنه لايقصد بكتاباته عامة القراء وإنما المثقفون. ولم تمضى ثلاثة شهورحتى نشركنط مقالة ثالثه (٢٣) عن صراح مبدأ الخيرمع الشر On The Conflict of The Good Principle With The Evil ولكن الرقابة منعت نشرها . كان قد تم لكنط حينئذ نشر كتابه السابق الاشارة إليه عن الدين . قدر المستولون خطورة كنط فأصدرالملك أمراعام ١٧٩٤خاصا بكنط يؤنبه عما ينشر ما يعرض مبادىء الكتاب المقدس للخطر ويحذره من سوء العاقبة إن حاضر أو نشر فيما يمس ديانة لوثر . وحد كنظ لزاما عليه أن يرفعإلى

الملك كنابا يبرى فيه نفسه من الانهام ، وقال فيسه أنه مواطن مخلص لا يدعو لافساد الشباب وأنه يكتب ما يعنقد أنه حق وفي جانب الدين وأنه بآرائه يضع أساساً متينا التدين الصحيح وأنه في الحمادية والسبعين _ يقصد أنه في أواخر حياته _ وأنه مقبل في القريب على المولى الذي يعرف ما في قلبه ؛ اختتم كنط خطابه بأن وعد الملك ألا يكتب في موضوعات الدين ، لا لانه يشكر ما قاله ، وإنما طاعة للملك ؛ ومن الحق أن أقول كل ما هو حق ولكن ليس من واجي بالصرورة أن أقول المامة كل ماهو حق ، . ظل كنط عثرما الوعد الذي قطمه على نفسه أمام الملك ، لكنه شعر بالتحلل منه عام ١٧٩٨ حين مات الملك ، حينتذ نشر آخر مقالة له (٤٢) صراح الملكات .

الفصر النشايي

مدخل إلى الفلسفة النقدية

۱ - مقرم

تسمى فلسفة كنط والفلسفة النقسدية ، Critical Philosophy ، التعريف بها موضوع الفصل الثالث ، موضوع هذا الفصل إشارة إلى المؤثرات التي أثرت فى كنط والادوار التي مرت على حياته العقلية قبل نشر كتابه تقد العقل الخالص . نعلم أن كنط قشر الكتاب عام ١٧٨١ ، وتعلم أنه بدأ يعد له منذ عام ١٧٧٠ أو بعد ذلك بقليل ، لكن بدأت مرحلة تحصيل كنط وإعداده في الواقع بعد تخرجه من الجامعة مباشرة ، أي منذ عام ١٧٤٦ . فن هؤلاء الذين تأثر بهم وما المراحل الفكرية التي مربها منذ عام ١٧٤٦ حتى فشركتابه المذكور ؟

يرى الدكتور إيونج أن مزاج كنط الفكرى من مزاج ليبنتر ـ أى مزاج المفكر الذى يمعلى التصورات المجردة الأولوية على معطيات الادراك الحسى كسبيل لوضع مذهب فلسنى ، وأنه حين كان يميل كنط إلى المزاج التجريبي كان يميل إليه رغم إرادته (١) ، لهذا الرأى وجاهته ، فقد تلقن كنط في الجامعة فلسفة ليبنتر وظل متحمساً لها سنوات كثيرة ، وأخذ عن ليبنتر السكثير ، لكن لا يعنى ذلك أنه حين كان يميل إلى التجريبية كان مرغماً ، لأن الاتجاهات التجريبية كانت أصيلة فيه ، يحيث إذا عزلنا تلك الاتجاهات عن مذهب كنط ، لم يعد ما يتبق من اتجاهات مصوراً لفلسفته النقدية ، ومن جهة أخرى درج مؤرخو الفلسفية

A. C. Ewing, A Short Commentary On Kant's Critique (1) of Pure Reason, Methusn, London, 2nd. ed., 1950, reprinted in 1961, pp-1-2

على أن يصفوا كنط بأنه يوفق بين المذهبين العقلى والنجربي ، يتمثل المذهب العقلى في فلسفات ديكارت وسبنوزا ويبلغ قته في ليبنتز ، ويتمثل المذهب التجربي في فلسفات لوك وبركلى ويبلغ قته في هيوم ؛ كأن كنط _ طبقاً لهذا الرأى _ يوفق بين فلسفتي ليبنتز وهيوم ، يعترض أحد الكتاب عن كنط أن الفلسفة النقدية لم توفق بين فلسفتي ليبنتز وهيوم بقدر ما كانت توفق بين ليبنتز ونيو تن (٢) . قد يكون لهذا الرأى وجاهته بالقياس إلى بعض النظريات مثل نظرياته في المكان يكون لهذا الرأى وجاهته بالقياس إلى بعض النظريات مثل نظرياته في المكان والزمن والجوهر والعلية ، ولكن لا يمكننا أن نعزل تأثير هيوم إذا أردنا فهم الفلسفة الثلاثة معاً في الفلسفة الثلاثة معاً في تكوين عقلة كنط كا سنرى .

٢ - كنط ولييشز:

لا نراع في تأثر كنط بنيوتن في نظرياته الطبيعية ، وقد أشرنا من قبل إلى قراءة كنط لنيوتن قراءة فاحصة أيام أن كان طالباً بالجامعة ، وقد كان ينظر كنط إلى مذهب بنيوتن على أنه مذهب متكامل وصادق ، ولم يمنع ذلك من توجيه كنط كشيرا من الاعتراضات على هذا المذهب ، عا سوف نذكره في حينه . المنقل الى علاقة كنط بليبنتز . يمكن أن نجعل عام ١٧٦٥ نهاية مرحلة وبداية مرحلة أخرى في معرفة كنط لليبنتز بلم يكن يعرف كنط عن ليبنتز حتى هذه السنة غير المهصاحب المو تادولوجيا، والآلهيات Theodicy ، وبعض رسائله القصيرة الآخرى، بل القد عرف كنط هذه الكتب من خلال تعاليم وولف وباوجارتن ، ونحن المها أن كتاب ميتافيزيقا Metaphysica لباوجارتن كان مرجع كنط الرئيسي عن ليبنتز حين كان طالباً وحين حاضر في الجامعة بعد ثذ ، لم تكن هذه الكتب كل كتب ليبنتز ، ومن ثم كانت معرفة كنط بليبنتز حينذ ناقصة . لكنا نعرف أن مقالات جديدة عن العقل الانساني Nouveaux I:ssais Sur L'entendement humain

A. D. Lindsay, Kant, Oxford University Press, London, (Y) 1st ed., 1934, reprinted in 1936, p. 15.

الشرت عام ١٧٦٥ ، كما نشرت في نفس السنة مراسلات ليبنتز مع كلادك Clarke . و عمل أن كنط قرأهما حال نشرهما ، فاستطاع كنط أن يستكمل معرفته عرب ليبنتز ، لم تعدل هذه المعرفة الجديدة من فكرة كنط الأولى عن ليبنتز بقدر ما ملات فجوات في معرفته السابقة . يمكننا الاشارة إلى الخطوط الرئيسية لفلسفة ليبنتزكا رآما كنط حين استكلها فها يلى :

ما له فاعلية موجود ، ومالا فاعلية له لا وجود له ، ومن ثم ليست المادة في ماهيتها امتداداً وحركة ، لأن الأجسام تتحرك وتسكن ، وتريد مبدأ يدوم في المادة حين لا تتحرك . إن المسادة في ماهيتها قوة Force ، والقوة ميل الجسم للحركة أو الاستمرار فيها ، الامتداد والحركة يفترضان ابتداء وجود القوة ، لا المكس ، لانتحدث عن كمية ثابتة للحركة وإنما عن كمية ثابتة للقوة ، لانتحدث عن قانون حفظ القوة أو الطاقة . ما عالم الامتداد إلا مظهر حسى للقوى .

الاجسام متعدده ومن ثم تتعدد القوى ، عدد القسوى لا متناه ، كل منها بحوهر بسيط لا ينقسم ، لا عند ، لامادى .. تسمى هذه القوى مو نادات Monada، ليس المو ناد ذرة مادية ولانقطة رياضية وإنما هو ذرة ميتافيزيقية. كيف كشفها ؟ بالانتباء إلى النفس الإنسانية التي هي موناد من بين المونادات . وما يصدق على النفس يصدق على سائر المونادات .

الاحساس والتصور والاستعداد للفعل خواص للموناد، وتوجد المونادات بدرجات متفاوتة . تسكاد درجمة الاحساس تنعدم فى النبات ، وتوجد هذه الحواص فى الحيوان بدرجة معينة ، بالحيوان ادراك حسى وذاكرة ، وترتفع درجات الشعور فى النفس الإنسانية وقسميه حينئذ الفكرالواعى apperception وهو المعرفة الاستبطانية لاحوالنا الداخلية أو شعورنا بذواتنا .

فيما يختص بالمعرفة ، ينبغي أن تقوم المعرفة على تصورات وقضايا ضرورية

كلية . الأفكار الحسية والقضايا النجريبية الفائمة على استقراء تموزها الضرورة والكلية به لكنا تملك تصورات ومبادى كلية ضرورية ، انها فطربة فينا ولا تشتق من الخبرة الحسية . كان يكون انكار المبادى الفطرية موقفا وجيها لوكان الفكر والشعور شيئا واحدا ، لكنها مختلفان به دينا افكار لا لشعر بها دائما يتلك ما يمكننا تسميتها التصورات والمبادى الفطرية . إنها استعدادات ووجودها بالقوة ، نبدأ تشعر بها حين تثيرها الحواس . تثير الحواس النصورات الفطرية لمكنها لا تخلقها ، تبررها وتؤكدها ولكنها لا تبرهن على يقينها . الخبرة الحسية ضرورية إذن لتثير النفس ، بالنفس على هذا النحو مقولات كالوجود والجوهر والوحدة والحموية والعليه والادراك الحسى والكم ، يمكن تفسير المبادى القائمة والوحدة والحموية والعليه والادراك الحسى والكم ، يمكن تفسير المبادى القائمة على هذه المقولات تفسيرا منطقيا بحتاً ، فثلا ترد العلاقة العلية الى علاقة بين أساس Groun وما يعتمد عليه ويمكن بل يجب أن يكون معيار صدق هذه موضوعا ولن يكون محمولا ، ويمكن بل يجب أن يكون معيار صدق هذه المبادى الفطرية قانون عدم التناقض فهو أعلا المبادى .

الادراك الحسى والعقل الخالص وظائف للموناد، أى أن كل موناد حاصل عليهما، وإنما بدرجات متفاوتة كما قلنا. هما من بوع واحد ولسكنهما في العقسل الشاعر ـ على درجات متفاوتة من حيث الوضوح والتميز. يتضمن الادراك الحسى أفكاراً غامضة ملتبسة . وافكار العقل الخالص واضحة متميزة . بالادراك الحسى لا نعرف الأشياء في هاهيتها أى كمونادات ، وإنما ندركها ظواهر مكانية وفي غوص والتباس ، لكنا بالعقل نعرف حقائن الاشياء أى عالم المونادات .

نتصور المكان على أنه تحديد لوجود الأشياء معا أو متتابعة ، ليس المسكان مطلقا إذن وإنما هو تسبى بالقياس الى الأشياء . تصدر أفكار المكان عن العقــل ذاته فهى من أفكار العقل الخالص لـكمها تشير الى عالم ممتد .

يمكننا بغضل تصوراتنا ومبادئنا الفطرية أن تبرهن على وجرد الله وأرب

نتحدث عن صفاته وأن نبرهن على خاود النفس الانسانيــة ، دُونَ التَّجْــاءُ "سُائِقُ إلى إيمان .

٣ س كنط والنجريية الانجليزية

نشر جون لوك مقالة فى العقل الانسانى Trav المائية عام ١٦٩٠، ولم يقرأها كنط إلاحين ترجمت الى الآلمائية عام ١٧٥٧. تأثر كنط بلوك فى شيئين أساسيين: الأول تصور لوك النقد أى أن الوظيفة الرئيسية الفلسفة تمحيص آراء السابقين وتعلير الارض المموروثة قبسل عاولة أقامة بناء جديد، ومر. ثم تحدى لوك الفلسفات العقلية، والتوكيدية المحسنة النائي منر ورة البداية بالخبرة الحسية لاقامة أىبناء معرفى أو ميتافيزيق . تأثر كنط بلوك فى هذين الامرين، وإن أنكر فيها بعد الموقف الفلسفي الثانى، كانت معرفة كنط ببركلى ناقصة لانه لم يحسن الانجليزية ولم تكن كتب الثانى قد ترجمت الى الآلمائية وقتئذ؛ كان يعرف عرب بركلي أنه صاحب والمثالية الذائية ، بلكن بركلى فى الواقع كذلك، بل مولفاته لم معرف بركلى الحقيق إلا منذ اواخر القرن الناسم عشر حين لشر مؤلفاته وعنطوطانه كاملة فريزر Yessop (1) أولا ثم لوس Luce وجيسوب (1) بعد ذلك ، نعم كان بركلى مثاليا، لكنها كانت مثالية اراد صاحبها أن تقوم على بعد ذلك ، نعم كان بركلى مثاليا، لكنها كانت مثالية اراد صاحبها أن تقوم على أسس تجريبية، ومن ثم مهد بركلى الفلسفة هيوم، لذلك ما فهمه كنيا. عن بركلى فهم عاطى.

لم يقرأ كنط كتاب هيوم مقالة في الطبيعة الانسانية Treatise On Human

The Works of George Berkeley, 4 vols, ed by A. C. Fraser (v) Clarendon Press, Oxford, 1871.

The Works of George Barkeley, ed. by A. A. Luce & (1) T. E. Jessop, 9 vols., Nelson, London, 1948 - 1956.

في كتاب بيتى James Beattie أحد نقاد هيوم ، الذى ترجم الى الالمانية عام في كتاب بيتى James Beattie أحد نقاد هيوم ، الذى ترجم الى الالمانية عام ١٩٧٧ (٠) . لكن عرف كنط هيوم صاحب بحث فى العقل الانسانى ١٩٧٧ مام ١٩٧٥ مام المكن عرف كنط هيوم صاحب بحث فى العقل الانسانى Concerning Human Understanding الذى ترجم الى الالمانية على 1904 - 1907 . لسنا على ثقة من أن كنط قرأ هذا الكتاب حال ظهوره فى المانيا ، وإنما على ثقة ـ السباب تذكرها فى حينها ـ من أنه قرأه فى وقت ما قبيل عام ١٧٩٦ . تأثر كنط بهيوم فى مسائل كثيرة : تصور الانطباعات الحسية ووظيفتها وخصائصها ، مصادر المعرفة ، تصور العليه ، والتمييز بين وقضايا العلاقات ، وقضايا الواقع ، وإن كان كنط قد وجه ضرباته العنيفة لهيوم فى هذه المسائل بعد أن كون موقفه المستقل .

لا يمنى حديثنا عن تأثر كنط بنيوتن وليبنتز والنجريبية الانجليزية أنه لم يقرأ ولم يستفد من سواهم ، وإنما يمنى أن هؤلاء مدرسوء المباشرون . لا يخنى تأثير أرسطو وديكارت في عقلية كنط .

٤ - فترة ما قبل عام ١٧٥٥

أشرنا فى الفصل الأول الى ان كنط بعد تخرجه من الجامعة عام ١٧٤٦ كان مدرسا عاصا لانجال بعض الاسر البروسية ، وأنه ظل فى هذه المهنة إلى عام ١٧٥٥ ، وأن كان لديه وةندُّذ بعض فراغ لابحاثه الخاصة. تلاحظ أن لم يكن كنط فى هذه الفترة قد اتصل بعد اتصالا مباشرا بقلسفة لوك وهيوم ، لـكنه كان يعيش

^(•) جيمس بيتي حامل لواء مذهب الادراك العام Common Sensism بعد توماس ريد المنظم بيتي حامل لواء مذهب الادراك العام Ostwald وكان المذهب جديدا وانتذه بيتاً كرد فعل الفاسفة هيوم ، وبالرغم من اتفان كط وهذه المدرسة على معارضة هيوم غير أن كنظ كان يهاجها ، عنوان الكتاب الذي كنبه بيتي بالانجليزية وترأ كنط ترجنه الألمانية مم An Fssay On The Nature And Immutability Of Truth In مو Opposition to Sobhistry And Scepticism (1770)

فى جوى فكرى قوامه ثيوتن وليبنتز . ومن ثم تجد مؤلفانه فى تلكالفترة مؤلفات علمية فيزيائية وجفرافية وفلكية ، كان يوفق فيها بين نيوتن وليبنتز توفيق المتأثر التابع لا المتأثر النافد .

ه سه فتره مایین ۱۷۲۲ و ۱۷۲۲

اسلم ينشر كنط شيئا فيما بين عام ١٧٥٥ حين عين معيدا في الجامعة وعام ١٧٦١ حيث كان مشغولا ــ كا قلنا ــ بمحاضراته السكثيرة العددالمتنوعة الموضوعات، لكنه في هذه الفترة كان قد قرأ مقالة لوك، ومن المحتمل أن يكون قرأ بحث هيوم، ومن ثم تعتبر قراءة كنط لهذين خطوة أولى نحو التشكك في إمامة ليبنتر. كتب كنط عام ١٧٦٧ بحثا عن البرهان المسكن الوحيد على وجود الله ــ الذي اشراا اليه من قبل . كان السبب المباشر لكتابته حدوث زلزال في لشبونة ، فربط كنط بين الحادثة وما يقوله ليبنتز عن التفاؤل الوجودي والمناية الالهية ، كتب البحث ناقدا هذا الانجاه الليبنتزي ، كا دون فيه أيضا انتقاداته على الدليل الوجودي على وجود الله في صباغة ديكارت وليبنز معا ،

ب _ يبدو أن الفلسفة النقدية في صورتها الأولية بدأت في ذهن كنط باشراق عام ١٧٦٤ _ الرثاء على الميتافيزيقا : بالرغم مر _ كثرة النظريات الميتافيزيقية السابقة فانها لم تجعلهن الميتافيزيقاعلى عدد المنهج، واضح الموضوعات يسمح بالنطور، ليقف في مصافى العلوم الرياضية والفيزيائية، واذن فالحاجة ماسة الى تحديد منهج البحث في الميتابيزيقا وبيان طبيعة موضوعها . عبر كنط عن هذه الرساله في مقال نشره عام ١٧٦٤ عنوانه بحث في بداهة مبادى والاخلاق الطوت الطبيعي والاخلان Into The Certainty Of The Principles Of الطبيعي والاخلان العلوم في برلين الموام الموام الموام الموام في برلين الموام الموامنية كوريائية لاحسن مقال بحيب والمقال قصة . أعلنت هذه الاكاديمية عام ١٧٦٣ عن جائزة لاحسن مقال بحيب عن السؤال : و هل العلوم الميتافيزيقية بداهة العلوم الهياضية كوروالسؤال في

في صيغته الحرفية هو: وهل يمكن للحقائق المينافيزيقية بالإجمال ، وللبادى الأولى للاهوت الطبيعي والآخلاق بوجه خاص ، أن تقوم على براهين يقينية مثل براهين حقائق الهندسة: وإن لم يمكن ، قا تلك الحاصة الغربية اليقين فيها ، وها نوع درجة اليقين الذي يمكننا الوصول إليه: وما إذا كانت هذه الدرجة كافية للاقتناع الكاهل ؟ ، تقدم كنط بجوابه عن المؤال في مقاله المذكور ، لكنه لم ينل الجائزة ، ونالها مندلسون Moses Mendelssohn (١٠ - يمكن الاشارة إلى موضوع مقال كنط فيها يلى . ينبغي أن نميز بين العملوم الرياضية والفيزيائية به لا تعتمد الأولى على الخبرة ومن ثم يقينها ، بينها تعتمد الثالية عليهها ومن ثم والمصادرات ومنها نصل إلى نتائج عمكنة البرهنة , لم يتقدم العلم الطبيعي باصطناع والمصادرات ومنها نصل إلى نتائج عمكنة البرهنة , لم يتقدم العلم الطبيعي باصطناع والمصادرات ومنها نصل إلى نتائج عمكنة البرهنة , لم يتقدم العلم الطبيعي باصطناع النبح الرياضي ما أن تناول الظوة والحركة ومن هذه نقيم نسقا فيزيائيا به نجريد الرياضيات والمنطق ، إذا أريد العارم الطبيعية أن تتقدم - وقد تقدمت على أيدى نيوتن - يازم أن تتناول الظو اهر تناولا حسيا ، والاستعانة بالرياضيات التعبير الكمي والقياس لنلك الظو اهر تناولا حسيا ، والاستعانة بالرياضيات التعبير الكمي والقياس لنلك الظو اهر تناولا حسيا ، والاستعانة بالرياضيات التعبير الكمي والقياس لنلك الظو اهر .

ينتقل كنط إلى مقاراة الميتافيزيةا بتلك العلوم متكرا عليها أن يكون لها منهج رياضى . إن بدأنا بحثا ميتافيزيقيا بتعريفات نظل مقيدين فى عالم لفظى ، ليست تصورات الميتافيزيقا من صنعنا وإنما معطاه لنا وإن كانت معطاة أول الامر على تحوغامض ، ينبغى أن تبدأ الميتافيزيقا بخبرات لابتعريفات ، وقد تأتى التعريفات سلسة فى آخر المطاف ، إذا أريد للستافيزيقا أن تكون علماً ينبغى أن نق فى أثر

⁽٦) موسى مندلسون (١٧٢٩ -- ١٧٨٦) مفكر ألمانى له مكانته فى عالم الأدب . دعا ألمانيا الى فصل الدولة من الكنيسة والسباح بحرية الاعتقاد ، كان مشهورا وقتئذ ببراهينه على حاود النفس ووجود اقة ه

الفيزياء أى تحدث فيها ثورة مثل التي أحدثها نيوتن فى الفيزياء بد نريد لها مثهجا عددا على الميتافيزيقات السابقة وميتافيزيقا ليبنتز .

و البحث فيها ، فأخرج عام ١٧٦٦ كتابه عن أحلام شاهد العفاريت كا تصورها في البحث فيها ، فأخرج عام ١٧٦٦ كتابه عن أحلام شاهد العفاريت كا تصورها أحلام الميتافيزيةا ، الكتاب بمثابة نقد لكتاب الاسرار السهارية Arcana أحلام الميتافيزيةا ، الكتاب بمثابة نقد لكتاب الاسرار السهارية و oclestia (oclestia) المهاريل سوبدنبرج على المعارض على النقل المناب هجوماً عنيا ألى أن لبس للوقائع التي يصفها سويدنبرج أساس من الواقع ، وان ليست المقدمات التي يسوقها لاثبات تلك الوقائع بديهية ، يرى أيضا أن النظريات الميتافيزيقية السابقة ليست أسعد حالا من شطحات الصوفية ، لا تريد أن النظريات المرفة إنما هو خرافة ، يمكننا فقط أن نبحث في الاخلاق على أساس ما ادينا من خبرات فنحل تصورات الواجب وطبيعته ، وقد تصل من هذا النحليل إلى أن ميدان الاخلاق يمكن أن يتضمن موجودات روحية لا يمكننا إدراكها مباشرة .

لقد اعتبر كنط كنابه عن سريد ببرج بمثابة تذييل لمقاله لا كاديمية برلين . أى أن موضوعهما متصل . سجل فى المقالة أن الميتافيزيقا محتاجة لمنهج جديد وإلى تحديد جديد لطبيعة موضوعاتها ، يسجل فى كتابه هذا أن لا بأس من القول بعالم ميتافيزيق ـ وذلك تحت تأثير ليبنتز ـ وإنما ينكر أن تمكون لنا معرفة مباشرة بهذا العالم على طريقة سويد نبرج أو أن نمكون قادرين على الاستدلال البرهائي على هذا العالم على طريقة ليبنتر . وقد نشأت فى هذا المكتاب أيضاً فكرة الوصول

إلى العالم الميتافيزين من باب الاخلاق. لاشك أن كنط وقتان كان يستخدم معاول هيوم لهدم الاتجاهات الصوفية والاتجاهات الميتافيزيقية المقلية الشبيهة بالصوفية.

٦- عام ١٧٧٠

كان عام ١٧٦٥ بالغ الاهمية في تطور كنط المقلي ، إذ نشر كناب اليبنتو لم يسبق نشره هو مقالات جديدة عن العقل الانساني ، هو بمثابة رد على كناب لوك مقالة في العقل الانساني . قرأ كنط الكتاب الآول إما حين نشره مباشرة عام ١٧٦٥ أو بعد ذلك بسنة حين فرغ من كتابه عن سويد ببرج المشار إليه آنفا ، قرأ كنط أيضاً عام ١٧٦٨ طبعة جديدة لمؤلفات ليبنتز حوت مراسلاته مع كلارك بما تتضمن من أوجه الخلاف بين ليبنتز ونيوتن في المسائل الفيزيائية والرياضية ، عاصة المكان والزمن . يمكن أن تعتبر الأعوام الثلاثة أو الاربعة التي أعقبت عام ونيوتن من جهة وبين لوك من جهة أخرى ، وحاول كنط وقتهذ أن يحدد ونيوتن من جهة وبينه وبين لوك من جهة أخرى ، وحاول كنط وقتهذ أن يحدد موقفه من المتخاصمين ، على ضوء ما وصل إليه من مواقف وضعها في الأبحاث موقفه من المتخاصمين ، على ضوء ما وصل إليه من مواقف وضعها في الأبحاث موقفه من المتخاصمين ، على ضوء ما وصل إليه من مواقف وضعها في الأبحاث الثلاثة السابقة (عن وجود الله وعن الميسافيزيقات الفاشلة وعن التصوف) .

وضع كنط ثمرة عمله في هذه الفترة في بحث نشره عام . ١٧٧ باللغة اللاتينية افتتح به حياته الجامعية كأستاذ للمنطق والميتافيزيقا في جامعة كينجز برج، عنوانه في صورة العالمين المحسوس والمعقول ومبادتهما . حدد كنط في هذا البحث الاصول العامة لموقفه الفلسق ، وموقفه من ليبنتز ونيوتن ولوك وهيوم ، ومن ثم يعتبر كثير من المؤرخين لكنط هدذا البحث خطا فاصلا بين طور الاعداد وطور الانتاج ، بمعنى أن نهمل ماسبق هذا البحث من أبحاث ، لكنا فمنقد أن هذا البحث كان ثمرة خبرات فكرية طويلة لا يمكن إغفالها . يمكن الإشارة إلى هذا البحث كان ثمرة خبرات فكرية طويلة لا يمكن إغفالها . يمكن الإشارة إلى المحاد هذا البحث فيا يلى: ليبنتز على حق في سياق رده على لوك في الاعتقاد

بِمَا لِمِن أَحدِهُمَا مُحسوس (عَالِمَالظُواهِر) وَالْآخر مَمَقُولُ (عَالَمُ الْحَقَائِق) وَفَصُرُورَةُ النّمييز بينهما ؛ ليبنتز على حق أيضاً في تقريره أن لدينا تصورات لا تجريبية ·

أخطأ ليمنتز في اعتقاده أن عالم الظوامر عالم كل أفكارنا عنه غامضة ملتبسة ؛ الحق عندكنط أن عالم الظواهر عالم يمكننا معرفته معرفة واضحة متديزة وأن معرفتنا عنه تؤلف جانباً أساسياً من نسق معرفتنا بالاجمال؛ أخطأ ليبنتر في اعتقاده أته يمكننا معرفة العسالم المعقول معرفة واضحة متعميزة برهانية بفضل تصوراتنا الفطرية ۽ الحق عند كنط أنه لا يمكننا معرفة ذلك العالم معرفة واضحة يرهائية . فما يختص بالمسكان والزمن ، يبسدو أن ليبنتز على حق في تقريره أن تصورات المكان والزمن تصدر عن العقل وليس لها وجود واقمى مستقل ومن ثم 🕒 -ذاتية نسبية ، اكنه موقف لا يمكن قبوله من حيث أنه يهدم يقين الرياضيات ، يبدو أن نيوتن على حق في تقريره موضوعية مطلقة للمكان والزمن الحمنه موقف لا يمكن قبوله من حيث أن المكان والزمن عند نيو تن خاصتان للأشياء كما مى فى حقيقتها . للخروج من الخلاف بين نيوتن وليبنتز حول المسكان والزمن اقسترح كنط أن نميز بين نوعين من النصورات اللاتجرببية ، لم يقم به ليبنتز : يترلف المكان والزمن نوعاً من التصورات اللاتجريبية ويسميهما كنط وصوراً قبليسه للحدس، وتؤلف تصوراتالعلة والجوهر .. الخ نوعاً آخر منالتصورات القبلية التي لا صلة لها بالحس . رأى كنط أن هذا الافتراح يحافظ على يقسين الرياضيات بجمل المكان والزمن صادرين عن العقل لـكنهما صور ثابتة ، وأنه أعطى لعـالم الظواهر عالما مكانيا زمنيا معرفتنا له تجريبية كلية ضرورية وبذا استبعد كلا ميتافيزيقا ليبنتز (إمكان معرفتنا لحقائق الاشسياء) وميتافيزيقا نيوتن (المحكان والزمن خاصتان للأشياء الحقيقية).

٧ - مشروع نقد العقل الخالص :

نلاحظ أنكنط قد وضع الخطوط الرئيسية لفلسفته المستقلة عمن درسهم

وتأثر بهم فى الأبحاث الاربعة التي كتبها ما بين عامي ١٧٦٧ و ١٧٧٠ ، لسكنه أحس بعد لشر البحث اللاتيني الآخير وقنئذأن تلك الخطوط الرعيسية لفلسفته لا زالت في دور التكوين ؛ أحس أن أمامه فجوات كثيرة يلزمه ملؤها ، حتى تصاغ فلسفته صياغة نهائية . كتب كنط إلى صديقه وأحد تلامذته القدامي ماركوس هرتس Marcua Herz خطاباً عام ١٧٧١ أن لديه مشروع كناب سماء حينةذ حدود القدرة الحسية والعقل Bounds of Sensibility And Reason هوضوعة المبادىء والقوانين المتضمنة في خبرتنا بالعالم المحسوس ، كما يحوى موضوعه نظرية في الميتافيزيقا والاخلاق . ثم أرسل إلى نفس الصـديق خطابًا آخر في العام النالي يخبره فيه أنه مزمعالبحث في مدىالمعرفة وحدودها ، والتمييز بين ماهو حسى وماهو ذهني في النظرية الخلقية . ويخبره أنه سوف يجعل السكتاب بجزءين : جزء نظري وجزء عملي ؛ سوف يكون الجزء النظري قسمين : قسم يتناول المينومينولوجيا بوجه عام وآخر يتناول الميتافزية! من حيث طبيعتها ومهجها ، وسوف يكون الجزء العملي فسمين كدلك ؛ يتنساول أحدهما المبادي. المامة للوجدان والرغبات الحسية ، ويتناول الآخر المبادى. الأولى للإخلاق . لاحظ كنط في هذا الخطاب أيضاً أنه فيما يتملق بالجرء النظري من كتابه المقترح أن قد فانه البحث في شيء أساسي بالرعم من أنه مفتاح لكل أسرار الميتافيزيقا ، هو العلاقة بين الانطباع الحسى والشيء المادي الخارجي وإلى أي حد يمكننا القول بأن فينا قدرة انفعالية لاستقبالالانطباعات وقدرة تلقائية تصدر عنها تصورات رأى بتحديده السؤال أن يلزمه بحث شاق في مصادر المعرفة .

يشير كنط ف خطاباته عام ١٧٧٣ أنه قد يفرغ من كتابه بجزئيه في بضع شهور، لكنه ظل مشغولا به حتى عام ١٧٧٦، أدرك حينةذ أن المشروع الذى هو بصدده من الضخامة بحيث ينبغى عليه أن يقيد نفسه بالاعداد أولا للجزء

الحاص بالفلسفة النظرية ، وافترح أن يسميه ، نقد العقل الحالص ، . وظل يفد هذا الكتاب حق عام ١٧٨٠ . أحس حيائذ أنه تأخر أكثر بما توقع ، وأن الكتاب لم يتم حسب الحملة الموضوعة ، وأعتقد أنه إذا لم يبدأ في الحال لاعداده النشر فقد لا ينشره أبداً وقيل أنه كتبه حيائذ وقدمه العلبع في أربعة أشهر أو خسة(٧).

⁽٧) تميد نصوس هذا المطابات في كتاب



المقدمتان والمدخل



الفصلالثالث

الفلسفة النقدية(١)

١ - مقدمه:

تسمى فلسفة كنط و الفلسفة النقدية » ، وكذلك وصفها هو . من الواضح أن يستلزم فهم هذه الفلسفة إحاطة بنظريات كنط ، وروجه خاص نظرياته فى نقد العقل الخالص ؛ وذلك موضوع كل هذا الكتاب . لكن يمكننا الآن تقديم الفلسفة النقدية بالاشارة إلى أسسهذه الفلسفة وسماتها وأهدافها ، وقدسجل كنط بنفسه هذه الاسس والسهات والاهداف فى مقدمات كتابه . حين تمشر كنط الطبعة الاولى من كتابه المذكور عام ١٧٨١ صدره بمقدمة مقدمة العلبعة الأولى وحدخل والمدخل ، وحين أعده الطبعة الثانية عام ١٧٨٧ أبق مقدمة العلبعة الأولى والمدخل ، لكنه أضاف مقدمة جديده سهاها و مقدمة الطبعة الثانية ، قصد بها الرد على بعض الاتهامات التي وجهها قراء الطبعة الأولى . شرح كنط فى هاتين المقدمتين والمدخل أسس فلسفته النقدية وخصائهها وأهدافها بالاجمال . تلخيص هاتين المقدمتين والمدخل موضوع هذا الفصل .

تقد العقل الخالص كناب فى المينا فيزيقا، موضوعه البحث فيها إذا كان يمكن إقامة المينافيزيقا كعلم له منهجه المحدد وموضوعاته المديزة بحيث يقف على قدم

⁽۱) كتاب تقد المقل الخالص مرقم الصفحات ، لكنه أيضاً مرقم الفقرات ، ومنذ صدور طبعته الثانية إلى ما تلا ذلك من طبعات وتراجم جرى التقليد على أن تتميز نصوس الطبعة الثانية عن نصوس الطبعة الأولى بوضع الحرف ۸ قبل رقم الفقرة كا هي واردة في الطبعة الأولى ووضع الحرف B قبل رقم الفقرة كما جاءت في الطبعة الثانية للانتباء إلى الحلاف بين الطبعتين ولتمييز الفقرات الجديدة في الطبعة الثانية وقد جرى نفس التقليد حين يريد كاتب عن كنط الإشارة لملى نس من الكتاب ،

المساواة مع العلوم المتقدمة موضوع ثقتنا كالمنطق والرياضيات والطبيعة ، أم أن ذلك ليس مكنا ، فان لم يكن ذلك مكنا مكون قد حكمنا على كل بحث ميتافيزيق بالبطلان . حيث أن الميتافيزينا بحث فيا وراء الطبيعة فان مصادر معرفتنا له ليست تجريبية وإنما قبلية apriori أى مستقبلة عن الحبرة الحسية غيرمشتقة منها ، وموضوع البحث الحالى [كتاب نقد العقل الخالص] أن نسأل إلى أى حد تأمل في الوصول إلى شيء بعقلنا [الخالص] ، اذا طرحنا جانبا كل ما هو مادى وكل ما هصدره الحبرة ، (٧) .

ما الرسالة التي يهدف إليها كنط في نقد العقل الخالص؟ بجيب في كلمات ما سوف الفصلة في بقية هذا الفصل: تتلخص رسالته في ثلاثة أله بكار أساسية .

(۱) المقل النالس . أى المقل الانسانى إذا استبعدنا الافكار الحسية والتصورات التجريبية وتصوراته القبلية مجال محدد يتناوله، هو ما يسميه كنط وعالم الظواهر ، Phenomena ، والمقصود به العالم الذى يألفه الرجول العادى وعالم الفيزياء على السواء ، ذلك العالم الذى يحوى أشياء مادية جزئية ووقائع وسوادث طبيعية تدوم فى زمن وتوجد فى مكان : (به عالم ، النجرة الممكنة ، وسوادث طبيعية تدوم فى زمن وتوجد فى مكان : (به عالم ، النجرة الممكنة ، وسوادث طبيعية تدوم فى زمن وتوجد فى مكان : (به عالم ، النجرة الممكنة ، بدركة أو نعرفه كما يبدو لنا لاكا هو فى حقيقته أو ماهيته ، يسمى كنط حقيقة مذا العالم عالم الاشياء فى ذاتها Noumena .

(ب) تمنى عبارة . الأشياء في ذاتها ، ممنيين ؛ معنى يتعلق بعالم الظواهر

Immenuel Kant's Critique of Pure Reason translated by N. (v)
Kemp smith, 2 nd ed., 1933, 6 th impression, 1961, Macmillan,
London, Preface, Axiv.

ومعنى يتملق بما وراء هذا العالم . حين يتحدث كنط عن عالم الآشياء فى ذائها بالمعنى الذى يتعلق بعالم الظواهر ، لا يتحدث عن عالمين متميزين وإنما يتحدث عن عالم واحد له وجهان ، وجه يمكننا إدراكه ومعرفته ، ووجه لنمس العالم لا يمكننا إدراكه أو معرفته . إن ما ندركه ونعرفه هو العالم كا يبدو لنا أو هو عالم الظواهر ، لا كا هو فى حقيقته .

تنتقل إلى المدنى الثانى لعالم الأشياء فى ذاتها والمتعلق بما وراء عالم الظواهر. إنه ذلك العمالم المؤلف من تلك الموجودات أو المعانى المتضمنة فى أسئلة ميتافيزيةية من النوع الآتى: هل الله موجود؟ وما صفائه؟ وما طبيعته ؟ هل الإنسان حر؟ ما طبيعة النفس الانسانية؟ هل هى خالدة بعد موت الجسد؟ هل العالم بداية من الزمن؟ وتحو ذلك .

نلاحظ أن ليس معنيا الأشياء فى ذائها مستقلين لأن المعنى المتعلق منه بعالم الظواهر عالم معقول intelligible world وايس ماديا ، إنه عسالم لا زمنى لا مكانى ، إن عالمى الأشياء فى ذائها من طبيعة واحدة . نكرر هنا أن العقل الخالص عاجر عن معرفة عالم الأشياء فى ذائها معرفة مباشرة أو ياستدلال (٣) .

(ج) يقترح كنط علاجا لهذا المجز بتمييز بين المعرفة والتفكير . بالرغم من أن العقل الخالص لا يستطيع معرفة عالم الأشياء في ذاتها ومحروم من البحث فيه ، فانه قادر على أن يفكر فيه . لسكى أعرف شيئا يجب أن أكون قادرا عسلى إثبات وجوده وجودا واقعيا سواء بالادراك الحسى أو بالاستدلال ، لسكن العقل الخالص عاجز عن الحصول على هذه المعرفة بالقياس إلى عالم الحقائن ، لكنه يستطيع أن يفكر في أي شيء ما دام هذا الفكر لا يتضمن تنافضا (٤) ومن ثم ورى كنط أن ما يسميه العقل العملى ـ وهو الجانب من عقلنا

⁽٣) انظرالفصل الحادى عدر امرض معصل ومناقشه لنظرية كنط ف عالم الأشياء ف ذاتها (1) Critiqu, Preface Bxxviii

النظري الذي مجاله الدے في الاخلاق والدين ـ قادر على افتراض عالم الاشياء في ذاتها و تبريره ، ولكنط في ذلك أهداف دينية ، لقد وجدت من الضروري إنكار المعرفة لكى أجد ملجأ للايمان ، (٥) . ليس الايمان عند كنط اعتقادا بلا أساس وإنما اعتقاد بأشياء لها أسس خلقية وإن لم نستطع البرهان عليها . يعنع كنط نظريته في إمكان النفكير في عالم الاشياء ذاتها و تبرير الاعتقاد به على أسس خلقية لا في نقد المقل المملى ، يمهد كنط في نقد الدقل الدقل العملى ، يمهد كنط في نقد الدقل الخالص الطريق إلى الاخلاق والدين، وذلك بوضع نظرية في إدراكنا الحدى لعالم الظواهر ، ومعرفتنا له ، و نظريته في عجز الدقل الخالص عن البحث فيا وراء ذلك العالم ،

ذلك موجز رسالة كنط في نقد العقل الخالص ، نوضحها فيها يلي على ضوء ما اعتبره مشكلته الاساسية _ مشكلة [قامة المبتافزيةا علماً .

٧- أصار: الميتافيزيقا:

يقرو أرسطو أن لا مهرب من دراسة الفلسفة حتى لمن ينسكر ونها: و إما أنه ينبغى علينا أن بيفلسف ، أو لا ينبغى ؛ فاذا كان ينبغى إذن ينبغى . وإذا كان لا يلبغى ، ينبغى أيضا أن بتفلسف (لندحض حجة الفيلسوف) ، ومن ثم ينبغى علينا التفلسف على أى حال ١٠٠٠ . يذكرنا هدا النص باستهلال كنط لمقدمة نقد العقل الخالص : د العقل الانساني تلك الخاصة الغريبة ، وهي أنه في فرع من فروح معرفته مثقل بأسالة تمليها طبيعته ، لا يستطيع تجاهلها ، لكنة عاجز عن فروح معرفته مثقل بأسالة تمليها طبيعته ، لا يستطيع تجاهلها ، لكنة عاجز عن

lbid' Brxx (*)

احد كتب أرسطوق سباه، والنص مأخوذ من: Protrepticus عن (٦) W & M Kneale, The Development of Logic, Oxford, Ist ed., 1962, p. 97

الاجابة عليها ، حيث تنعدى كل قدراته ، (٧) . الفرع الذى يتحدث عنه كنط هنا هو الميتافريقا ، وهاك بعض الامثلة للاسئلة الملحة الطاغية الى يلمح إليها : للاثمل في حياة أخرى مصدر في طبيعة الانسان الذى لا يقنع بما هو زائل ، الشغرر بالحرية كامن في أدائنا واجبات كثيراً ماتقاوم غرائزنا الطبيعيه، الاعتقاد في إله حكيم صادر عن نظام عجيب وعناية فائقة في العالم الطبيعي (٨) . يرى كنط أن هذه الاسئلة وأمثالها تؤلف موضوع الميتافيزيقا ، ولما كانت هذه الاسئلة ملحة صرح كنط أن الميتافيزيقا ميل طبيعي في الانسان المعادة في المسال الميتافيزيق ، بقوله أن للانسان رغبة أصيلة في اكتساب يفسر كنط و الميل الميتافيزيق ، بقوله أن للانسان رغبة أصيلة في اكتساب المعارف ، ما يتصل منها يحياته اليومية أو الاستزادة من منهل العلم والفن ، لكنه مدفوع أيضاً إلى أن يسأل أسئلة لا يحيب عنها أي عسلم تجربي ، وتبدو تلك مدفوع أيضاً إلى أن يسأل أسئلة لا يحيب عنها أي عسلم تجربي ، وتبدو تلك الاسئلة ملحة حين يصل الذهن إلى درجة كافية من النضج للتأمل (١) .

قد المترض على كنط فى أصالة أسئلة الميتافيزيقا ، ولكن يمكن لكنط أن يدفع الاعتراض على النحو التالى . ينبغى أن نميز بين الوعين من الناس ، الرجل المادى والمفكر ـ سواء كان فيلسوفا أو عالما أو فنانا (هؤلاء المفكرون إنما هم رجال عاديون فى غير أوقات دراستهم) ؛ وليس من خصائص الرجل المادى أن يملل سلوكه ويبرر معتقداته، لكنه حين يسلك إنما يسلك طبقا لمبادى معينة ولا يهتم هذا الرجل بتوضيح هذه المبادى د لنفسه بل قد لا تخرج إلى حيز شموره، يتوجه كنط يموقفه فى الميل الميتافيزيق إذن إلى المفكرين.

نريد هنا أرب موضح نقطة هامة . حين يتحدث كنط عن إلحاح أسئلة المينافيزية ا في افتتاحيات نقد العقل الخالص إنما يريد أن يقرر فقط أنها أسئلة

Preface, A vii (v)

Preface, B xxxii (A)

Critique, Introduction, B 21 (1)

ضرورية ، لك أن تجيب عنها بالإيجاب أو بالنق لكنها ضرورية على أى حال . لاشك أن تاريخ الفكر الانسانى يؤيد موقف كنط من أصالة تلك الاسمئلة : إن أساطير الشرق القديم والراجيديا الاغريقية خير شاهد ، بل أن نظريات الفلاسفة من سقراط إلى وسل وسارتر إنما تضمنت - على الأقل - تعرضا لتلك الاسئلة .

٣- المماولات الميناليزيةية الفاشام:

لم يقتنع كنط بالمينالايريقا ميلا طبيعيا في الانسان ، ولسكنه أرادها أن تسكون علما تقف في هستوى المباحث الجديرة باسم العلم . ليست الحاصة الاساسية العلم هي الوصول إلى نتائج يقيلية بقدر ماهي منهج عدد يتفق عليه كل المستغلين بعلم ما ، وموضوعات عددة تميزه من موضوعات العلوم الاخرى ، وتقدم مطرد في مباحثه ، مجيث تصبح نتيجة البحث في مسألة ما في هذا العلم أو ذاك بتضافر جمهو د المشتغلين به مقدمة لنتيجة وهذه مقدمة لنتيجة أخرى وهكذا ١٠) رأى كنطهذه الخصائص في علم المنطق والرياضيات والفيرياء ،

لاحظ كنط أن المينافيزيقا لم تصبح بعد علما بالمعنى الذى أشرنا إليه ، فقارن أعمال المينافيزيقيين السابقين عليه فوجد أنهم لم يتفقوا على منهج محدد فى أبحاثهم أو موضوعات محددة ، ورأى الآراء مختلفة ومتعارضة . لم تصب الميتافيزيقا تقدما على أيديهم ، ثم أراد كنط أن يعرف سبب هذا الفشل ، وفى ذكره المسبب يستبق تظرية من نظرياته هى أن هؤلاء الفلاسفة اعتقدوا أن العقل قادر على تناول الآسئة المينافيزيقية وحلها ، بما لديه من تصورات قبلية . يرى كنط أنهم فى ذلك مخطئون : إن العقل بتصوراته القبلية محدود بالبحث فى عالم الظواهر فى ذلك مخطئون : إن العقل الحالص أن يدلى ببراهين لتناول تلك الاحدة أثباتاً فحسب ، ولا يستطيع العقل الحالص أن يدلى ببراهين لتناول تلك الاحداد البينافيزيقا .

Lindsay, Kant, p. 46 (1.)

قبل أن تتحدث عن المنهج المحدد المقترح لليتافيزيقا يحسن الاشارة إلى تقطئين، الاولى: أن ما يسميه كنط منا بالمنهج إنما هو جانب من جوانب نظريت فى المعرفة وليس بحرعة قواعد أو أورجانونا، يوجه البحث. لكن يمكننا اعتبار ما يسميه كنط بالمنهج منا كذلك بمنى أن كنط استخدمه كأداة لامتحان صدق النظريات الميتافيزيقية السابقة. النقطة الثانية هى الاشارة إلى تأريخ كنط نفسه لنشأة فكرة المنهج في ذهنه، سنبدأ بالنقطة الثانية.

ع - هیوم رائد

مين رثى كنطر الميتافيريقات العقلية المعاصرة له والسابقة عليه ، كان متأثراً عوقف التجريبية الانجليزية ـ تأثر بلوك في موقفه العدائي من كل الميتافيزيقات الاغريقية وما تبعها من مذاهب في العصر الوسيط ، كما تأثر بهيدوم في إنكاره الميتافيزيقا بالاجمال . نعرف أن كنط قرأ الترجمة الكاملة لمكتاب هيوم بحث في العقل الانساني(١١) ، ولعله كان مأخوذاً بالعبـارة الشهيرة الواردة في هذا الكتاب عن الميتافيزيقا : وإذا تناولنا أي كتاب ، كتابا في اللاهوت أو في الميتا فيزيقا المدرسية مثلا ، هيا نسأل ، هل يحوى استدلالا مجرذا يتعلق بالسكم أو العدد ؟ لا . هل يحوى استدلالا تجريبيا يتعلق بأمور الواقع والوجود المحسوس؟ لا . إقذفه إذن في النار لانه لا يحوى سوى الطفسطة والاضطراب (١٠) . لم يكن تأثير هيوم في كنط مجرد تمسك ببعض عبارات وإنما كان تأثير توجيه وتطوير . يشير كنط إلى هيوم وهو يؤرخ مصدر مشكلته عن الميتافيزيقا ، يشير إلى ما مهاه مشكلة هيوم الحقيقية ومن ثم موقف الاخير هن الميتافيزيقا ، نوجز ما يقوله كنط عن هيوم فها يلى :

⁽١١) أنظر ص ١١ من هذا الكتاب

D. Hame, Inquiry Cencerning Human Understanding, (17) ed. by L. A. Selby - Bigge, 2nd, ed p 165, Oxford, 1902.

بدأ هيوم بحثه الفلسنى من تصور هام من تصورات المينافيزيقا وهو تصورالعلية . تحدى الفكرة السائدة وقت فد وهي أن هذا التصور فطرى أو قبلى . لقد بجح بجاحا لا مثيل له في انكار أن يكون هذا التصور قبليا لأن معرفتنا للعلية صادرة في جوهرها عن الادراك الحسي إدراك التلازم بين أزواج من الأشياء أوالحوادث . أنكر هيوم أن تكون العلاقة العلية ضرورية ضرورة منطقية وأعلن أن لهما ضرورة ذاتية صادرة عن إدراك التلازم وتكراره ، ومن ثم يفعل قانون ترابط الافكار فعله فتتكون عادة توقع التلازم في المستقبل بين ما أدركنا تلازمه في الماضى . لم ينس كنط بعد هذا التصوير الدقيق لموقف هيوم أن يشير إلى نقطة عامة أخرى هي : لم تكن مشكلة هيوم وضع تصور العلية موضع الشك ، ولم يرد أن ينتقص من قيمته أو فائدته ، وإنما كانت مشكلته البحث عن مصدر ذلك يرد أن ينتقص من قيمته أو فائدته ، وإنما كانت مشكلته البحث عن مصدر ذلك التصور ، فرأى أنه وليد الخيال وأنمكر أنه تصور قبلي . لم ينسكر هيوم القبلية ف تصور العلية فحسب بل أسكر أن تمكون لدينا أى تصورات قبلية ومن ثم أسكر الميتافيزيقا كملم قبلي .

كان كنط يمتدح هذا الموقف لهيوم بل واعتقد به فترة في صباه مم أعلن من بعد أنه مختلف عنة حين يقول أنه اكتشف أن تصور العلية قبلي . حين وصل إلى هذا الكشف تساءل عما إذا كان يمكنه تعميم مشكلة هيوم أى هاذا كان هنالك تصورات قبلية أخرى غير العلية ، وأجاب كنط بالايجاب ، وحصرها عدداً . ينهى كنط هذا الحديث بقوله إن دراسته العلية عند هيوم ومحاولته تعميم مشكلة النائى سبب لتنكيره في الحاجة إلى و نقد العقل الخالص ، (١٣). ولا أقصد بهذا النقد نقداً الدكتب والمذاهب وإنما تقد [تحليل] ملكننا العاقلة بالإجمال بالقياس

Kant, Prolegomena To Any Future Metaphysics That (17) Will Be Able To Present Itself As A Science, tanslated by p. Lucas, Manchester University Press, 3rd impression, 1962, § \$ 5 - 10

إلى كل معرفة يسعى إليها هذا العقل مستقلا عن كل خبره ، ومن هم يقرر النقد إمكان قيام المبتافيزيقا أو استحالتها ، ويعين مصادره ومداه وحدوده ، كل ذلك طبقا لمبادىء معينة ، دخلت هذا الطريق ـ الطريق الوحيسد الذي بني حتى الآن مجبولا ه(١٤).

٥ - المعرفة القبلية :

من أركان فلسفة كنط تقرير أن لدينا معرفة قبلية؛ لم يكن هذا التقرير مصادرة ولمنا نتيجة بحث شاق طويل ؛ ليس في هذا الفصل هجال تقصيل كيفية وصول كنط إلى هذه النتيجة (١٠). بكفينا هنا أن نقول الكلات التالية .

سمى المرفة قبلية إذا كانت غيرتجريبية أى إذا لم تكن مشتقة من الانطباعات الحسية والخبرة الحسية ، ومن ثم فالمحرفة القبلية مستقلة عن تلك الحبرة (١٠) . فريد هذا أن نوضح ممنى هذا الاستقلال . أنه استقلال منطق . نقول عن قمنية ما أنها تمتمد اعتادا منطقيا على قضية أخرى إذا كانت تلزم عنها أو تلزم نقيضتها . القضيتان و هذه المنضدة ثقيلة و و هذه المنضدة لا يستطيع طفل أن يحملها ، تعتمد إحداهما على الاخرى بمعنى أن القضية الثانية يستمد صدقها على صدق الأولى ، وكلا القضيتين تجريبيتان . القضيتان و هذه المنضدة ثقيلة و و أضلاع المربع متساوية و مستقلة إحداهما عن الاخرى بمعنى أننا لانستطيع الانتقال من واحدة إلى الاخرى ، المعرفة القبلية مستقلة عن المعرفة التجريبية بمعنى أن الأولى لا تشتق من الثانية ولا تلزم عنها ولا تستنتج منها . علاحظ أن و قبلي ، محسول لا تشتق من الثانية ولا تلزم عنها ولا تستنتج منها . علاحظ أن و قبلي ، وهذه القمنية تجريبة و تلك قبلة .

Critique, Preface, A xii (11)

⁽١٠) تفصيل نظرية كنط في المرقة القباية في القصاين التاليبن .

Critique, Introd., B 2-3 (11)

كلمات قلم ، منصدة ، برتقاله ، منزل تدل على تصورات تجريبية لانذا نؤلفها من خبرات حسية . كلمات مكان ، جو هر تدل على تصورات قبليه عند كنط ، لاننا لا نؤلفها من خبرات حسية [ذا طرحنا جانبا من النصور التجريبي وجسم، كل صفاته الحسيه كاللون أو الوزن أو الصلابة أو عدم القابلية للنفاذ ، لايزال يبق المكان الذي يحتله الجسم ولا يمكن إبعاد هذه الصفة . إذا طرحنا جانبا من النصور النجريبي و جسم ، كل صفاته التي تعلياها من الخبرة لا نستطيع إستبعاد تصور أن الحلافة بين الشيء (الجوهر) وصفاته من الخبرة ومن ثم ولا تكتسب هده العلاقة بين الشيء (الجوهر) وصفاته من الخبرة ومن ثم ولامغر من أن نسلم بأن الجوهر مكانه في ملكننا للمرفة القبلية ، توجد قضايا تجريبية وقضايا قبلية ، التجوهر مكانه في ملكننا للمرفة القبلية ، توجد قضايا تجريبية تجريبية لانهسا القضية و إذا أسقطنا جسها من عل يسقط على الارض ، قضية تجريبية لانهسا المتنافيزيقا : المثلث الافليدي المتساوي الرياضيات و بعض قضايا الخبرة وقضايا المينافيزيقا : المثلث الافليدي المتساوي الروايا متساوي الاصلاع ، المساويان لثالث متساويان قضايا رياضية قبلية (۱۷).

يقدم كنط معيارين لتمبيز القضية القبليدة ، هما الطرورة المنطقية أو الضرورة الشرورة المنطقية أو الضرورة التجريبية وإنما ما يمكن تسميته الضرورة الترلسندنتالية أو الضرورة التجريبية وإنما ما يمكن تسميته الضرورة الترلسندنتالية أو الضرورة الايستمولوجية إذا كان يترتب الايستمولوجية القول على أنكارنا لها استحالة المعرفة . لسكن كنط يتناول والكلية ، بشيء من دقة . يميز كنط بين الكلية المفترضة المفترضة المفترضة المناع التجريبية التي لصل إليها باستقراء وهذه تسميح باستثناء ؛ المفترضة نلك القضايا الكلية الحقيقية صدقا مطلقا لايسمح باستثناء . القضايا الكلية المقبلية هي القضية الكلية بالمعني الثاني لا الأول . القضايا كل جسم ثقيل (له وزن) ، كل البجع أبيض قضايا كلية من النوع الأول . القضايا كل جسم ثقيل (له وزن) ، كل البجع أبيض قضايا كلية من النوع الأول . القضايا كل جسم ثقيل (له وزن) ، كل البجع

⁽١٧) تفصيل موقف كنط من القضايا الرياضية فيها بمد •

Critique, Introd., B 4 (1A)

٣ ـ مصادر المعرفة :

كان تقرير كنط أن لدينا تصورات قبلية مدخلا إلى تحديد موقفه من نظريات المعرفة العقلية والتجريبية على السواء. قرر ليبننز أن وظيفة تلك التصورات إنما هي تمكيننا من معرفة عالم معقول. قرر هيوم أن ليس لدينا تصورات قبلية وأن ليس لدينا سبيل لمعرفة عالم معقول بالدينا فقط الطباعات حسيه وما ينشأ عنها من تصورات تجريبية وأن هذه الالطباعات والتصورات كافية لكى نعرف العالم المحسوس ، وأى كنط أنه قد أصاب كل من ليبنتز وهيوم في جانب من نظريته لكنه وأى أيضا أن كلا منهما قدد أخطأ في جانب آخر اصاب ليبنتز في أن لدينا تصورات قبلية لكنه أخطأ في أن وظيفتها تمكيننا من معرفة عالم معقول وفي أن ليس لديناه مرفة عالم معقول وفي أن معرفتنا عدودة بالعالم المحسوس الحسوس ، وأى كنط أن ليس لدينامعرفة بالعالم المعقول وأن معرفتنا عدودة بعالم الظواهر، ولكن لكي نعرف هذا العالم بلعقول وأن معرفتنا عدودة بعالم الظواهر، ولكن لكي نعرف هذا العالم المحسورات هو عالم الظاهرات ،

يبدو هذا التوفيق الكنطى بين النظريتين المنمارضتين في مصادر المعرفة وحدودها من افتتاحية والمدخل ، إلى نقد العقل الخالص .

و تبدأ كل معرفتنا بلاشك من الخبرة ، لأنه كيف يجب أن تستيقط ملكة معرفتنا وتؤدى عملها ما لم تؤثر الأشياء ذاتها على حواسنا فتحدث فينا تمثلات representations ، ومن ثم تدفع عقلنا الفعال understanding إلى المقارنة بين هذه التمثلات ، ومن جمع هذه التمثلات بعضها إلى بعض أو فصل بعضها عن بعض يؤلف [العقل الفعال] من المادة الخام ب لتلك الانطباعات الحسية معرفة بالأشياء ، ما نسميها خبرة ؟ ليس لدينا إذن معرفة سابقة سبقا زمنيا على الخبرة ، ومن الخبرة تبدأ كل معرفتنا ه .

و ولكن بالرغم من أن معرفتنا تبذأ من الخبرة ، لا يلزم أنها مشتقة جميعاً من الحنبرة ، لا يلزم أنها مشتقة جميعاً من الحنبرة ، لان من الممكن أن تتألف معرفتنا من ذاتها (وها الانطباعات الحسية سوى مثيرا occasion لتلك الإضافة). فاذا كانت ملكة المعرفة تقوم بهذه الإضافة فقد لانستطيع تمبيزها من المادة الحام حتى نتدرب على فصلها بكثير من الانتباء (١٩)

قبل شرح هذا النص يحسن تحديد همانى بعض الالعاظ الواردة مثل خبرة ، هلكة المعرفة ، العقل العمال ، التشكلات ، الاعطباعات الحسية ، المواد الحتام . لاننا للاحظ أن كنط يستخدم كلا من هذه الاالهاظ وعشرات غيرها في أكثر من معنى للاحظ أن كنط يستخدم كلا من هذه الاالهاظ وعشرات غيرها في أكثر من معنى المكنه لايشير إلى المعنى الذى يقصد في كل سياق ب نلاحظ أيضا أن بعض هذه الالفاظ على اختلافها تؤدى معنى واحدا . التمثلات والمادة الخام والانطباعات الحسية كلمات تؤدى معنى واحدا عند كنط ، والمقصود بها هاسماء لوك و أفكار الاحساسات ، وما سماه هيوم الانطباعات الحسية ، وهى ما المكون على وعى بأنها فينا نتيجة اتصالنا بالاشياء الجزئية بطريق الحواس (٢٠) لكلمة خبرة عند كنط معنيان متميزان : الاول حصول الانطباعات الحسية فينا نتيجة تأثر حواسنا بالاشياء الخارجية ، الثانى إدراكى لثىء ما بحيث يتضمن حصول الانطباعات بالإشافة إلى عناصر أخرى يطبعها العقل من ذاته عليها . نلاحظ أن و خبرة ، بالإضافة إلى عناصر أخرى يطبعها العقل من ذاته عليها . نلاحظ أن و خبرة ، التخدمت في النص السالف بالمعنين بلا تميين ، ومن ثم فالنص مضلل . وردت الكلمة أربعة مرات في الفقرة الأولى : تعنى المعنى الأول في المرات الأولى والثالثة وتدنى المعى الثانى في المرات الثانية والرابعة . وردت مرتين في العقرة المثانية وتدنى المعى الثانى في المرات الثانية والرابعة . وردت مرتين في العقرة المثانية وتدنى المعى الثانى في المرات الثانية والرابعة . وردت مرتين في العقرة المثانية وتدن ثم

Critique , Introd , B 1-2 (۱۹) ونجد نفس المدنى في نفس السكماب B 74

⁽۲۰) اسنا نشمر بالانطباعات الحسية شمورا متميزا في الواقع وإنما ماندركه في الواقع بوضوح هو شيء جزئي مادى محدد ، لكنا نجد بالتحليل أن الانطباع الحسى هنصر منهناصر الاحراك الحسي وإن لم يكن موضوع إدراكنا في الواقع .

الممنى الأول الخبرة . أما ملكة المعرفة فان كفط يدل بها على ثلاثة وظائف المقل الممنى الأول الخبرة . أما ملكة المعرفة فان كفط يدل بها على ثلاثة وظائف المقل الانسانى : القدرة الحسية والعقل الخالص reason . يعنى كفط بالقدرة الحسية ما بفضلها فستقبل الانطباعات الحسية كما فستقبل صورتين قبليتين هما المكان والزمن؛ يعنى بالعقل الفعال ما تصدر عنه التصورات القبلية .. وما ستسمى من بعد المقولات ؛ يعنى بالعقل الخالص عنه التفكير في المطلق وحقائق الأشياء . الاحظ هنا أن العقسل الخالص ميلنا إلى النفكير في المطلق وحقائق الأشياء . الاحظ هنا أن العقسل الخالص يستخدمها كنط بالمعنى السابق لكنه يستخدمها أيضا بمعنى ملكة المعرفة الذي يضم القدرة الحسية والعقل الفعال والعقل الخالص . يستخدم كنط ملكة المعرفة في النص السابق بمعنى العقل الفعال أي قدر تنا على إصدار المقولات .

المادى (عالم الظواهر) إذ لم يضعه موضع شك أو لم يضع كنط تفسه فى موقف المادى (عالم الظواهر) إذ لم يضعه موضع شك أو لم يضع كنط تفسه فى موقف من هو بحاجة إلى برهان على وجود ذلك العالم (٢٣). ويبدو أن كنط لا يعترض على الدور الفسيولوجي فى عملية الإدراك الحسى. يقول لنا علم الفسيولوجيا أن عملية فسيولوجية تتم حين يو اجه الانسان شيئا ماديا خارجيا، إذ أنه يؤثر فى علية الرقية مثلا به على أعصاب العين فينتقل هذا التأثير إلى المركز البصرى فى المن في قددت العلماعا وهذا ليس الانطباع الحسى الذي يتحدث عنه الا يستمولوجيون وإنما هو الذي يؤدى إلى ذلك الانطباع الحسى . وكذا هسم الطباعات سائر

⁽۲۱) اعتاد كثير من فلاسفتنا المتخصصين أن يرجو understanding بكلمة « فهم » وهى ترجة و understanding بكلمة « فهم » وهى ترجة حرفية ، ونرى أن نترجها عند كنط « المقل الفمال » مذه المعلل أن المقل الفمال الكنطى مختلف عن المقل الفمال الأرسطى ولا صلة له البئة بالدنل الفمال عند فلاسفة العصور الوسطى .

⁽٢٢) تفصيل تغلرية المرفة عند كنط في الفصل الحامس

⁽٢٣) لكمط برهان على وجود العالم المادى ، أضافه لمل الطبعة الشاغية لكتابه نقمه العقل المخالس ، يعتوان ﴿ رفض المثالية ٣_، وابم تسكن إضافتة لشمور كنظ يضرورته لمذهبه وإقما أضافه ليرد على اتهام قراء الطبعة الأولى له بالمثالية . . أنظر القصل العاشر من هذا الكتاب .

المواس. يستخدم كنط عبارة والانطباع الحسى و متابعة للوك وهيوم ولسكنه يستخدم أيضا الفظا خاصا به الدلالة على الانطباع الحسى هو و الحدس الحسى و sensible intuition. لا يستخدم كنط الحدس بالمعنى الديكارى (الإدراك المقلى المباشر) وإنما بالمعنى الاشتقاق الذي يعنى النظر إلى a lookingat (الفعل اليونانى intueor يعنى ينظر) ، ويعدم كنط هذا المعنى الاشتقاق ليشمل الادراك الحسى لا الادراك البصرى فقط (11) .

يأخذ كنط أيضا من النجريبية الانجليزية (غير فكرة الانطباعات) فكرة أساسية عن طبيعة الحدس الحسى وهى الصفة الاضطرارية للحدس ، أى أنسا فستقبل الحدسدون جهد انسانى وبلا اختيار منا ، العالم المادى معطى لتا في صورة حدوش حسية وليس نثاج خيال منا أو فكر . إن حدوث الحدوس الحسية فينا في عملية إدراك حسى منى الا اختيار لنا فيه بحيث الاستطيع أن نمتنسع عن استقباله إن أردنا (٢٥) . إلى هذا الحد وإلى هذا الحد فقط يتفق كنط في انظرية معرفته مع التجريبيين .

بينا يرى التجريبيون أن الانطباعات الجسية وما ينشأ عنهما من أفسكار وتصورات تجريبية جيكل مصدرنا للمرفة ، يرى كنط أن هذه الانطباعات أو الحدوس مصدر أساس للمرفة الانسانية لعمالم الظواهر لكنهما ليست المصدر الوحيد ۽ يجب أن يصاف إليها عنصر آخر يمليه العقل من ذاته . أو يمنى أدق يجب أن يصاف إليها ما يصدر عن العقل الفصال من تصورات قبلية . يتصنمن الادراك الحسى - ومن ورائه المرفة العلمية .. عنصرين أساسيين : معطى لنما تستقبله استقبالا انفعاليا وتصورات قبلية يصدرها العقل العمال بتلقائيته .

يرى كنط أن العدوس الحسية سبقا زمنيها ولكن التصورات القبلية سبق

A.C. Bwing, Kant's Critique of Pure Reason, Methuen, (*1) London, 2nd. ed., 1950, reprinted, 1961, p. 18 Critique, B 33 (*1)

منطق . لاتبدأ معرفة أو إدراك حسى إلا بتأثير الاشياء في حواسنا فتحدث فينا حدوسا حسية . تبدأ كل معرفتنا من الحواس (٢٦) . ومن جهة أخرى حين يتحدث كنط عن حصولنا على تصورات قبلية لايقصد أنها موجودة في عقولنا بمعنى مكانى وإلا يكون حديثه لا معنى له ، ولا يقصد أنها فطرية فينا منذ الولادة وإنما يقصد أن النصورات القبلية فينا بمثابة استعدادات dispositions في المقسل لالشمر بها إلا حين يثيرها مثير أو محفز إلى ظهورها حافر المثير أو الحافر هو حدوث الحدوث الحسية (٢٧) ، بالرغم من أن التصورات القبلية تأخر زمنى على الحدوس غير أن لما السبق المنطق على الحدوس ، ومعنى ذلك أن الحدوس على الحدوس غير أن لما السبق المنطق على الحدوس ، ومعنى ذلك أن الحدوس التصورات بالاحديث عن مادة بلاصوره ، وتحوى الخبرة [بمنى الادراك الحسي عنصرين بينهما غاية التمايز ، هما مادة المعرفة [واصل إليها] من الحواس ، وصورة معينة لترتيب هذه المادة [نصل إليها] من مصدر داخلى هو الحدس وصورة معينة لترتيب هذه المادة [نصل إليها] من مصدر داخلى هو الحدس فينشا عنهما تصورات ، وهما اللذان حين تعفرها الانطباعات الحسية يبدأ نشاطهما فينشا عنهما تصورات ، (٢٨) .

٧ -- الثورة السكوبرنيقية :

ستطيع الآن أن نعود إلى الخط الفكرى الذى بدأناه فى أول هذا الفصل . رأى كنط أن المشكلات الميتافيزيقية مشكلات أصيلة تنبيع عن طبيعة العقبل الانسانى ، هذا دائما يسألها ، وذلك ما سماه كنط (الميل الميتافيزيق) ، لكنه لم يقنع بمجرد أصالة الميل الميتافيزيق وإنما أراد المشاكل الميتافيزيقية أن نؤلف علما

Critique, B 355 (Y7)

Ibid , B 91 (YY)

H.J. Paton, Kant's Metaphysic of: Experience, Allen and (YA)
Unwin, London, Ist ed., 1936, 3rd imp., 1961, vol. I p. 78

initial Tbid., 5:18,8480 n.

المنعقة الذي حددناه من قبل (٢٩) ، بحيث يقف على قدم المساواة مع المباحث المنطقة والرياضية والفيزيائية الجديرة باسم العلم . لمكن رأى كنط أنه بالرغم من كثرة المحاولات المينافيزيقية السابقة فقد كانت محاولات فاشلة ، ورد كنط الفشل الى عدم توقر منهج محدد البحث في المشاكل المينافيزيقية ، وأراد كنط أن يضع ذلك المنهج كي تصير المينافيزيقا علما . لمكنا قلنا من قبل أن المنهج المقرّح ليس منهجا بالمدنى الدقيق . بحنى وضع بضع قواعد قبل البدء في مباحث العلم لتحدد السير فيه واتما ما سماه المنهج هو جانب من نظرية كنط في المعرفة : أى حين أقرّح كنط منهجه كان قد تبلورت في ذهنه بصورة واضحة أصول نظريته في المفرفة وأصول القلسفة النقدية بوجه عام . ومن ثم لكي تنهم منهجه المقرّح كان علينا ويقصد الكوبر نيقية اتما هو منهجه المقرّح المينافيزيقا، ويقصد أنه قداً حدث بهذا المنهج ثورة في المينافيزيقا عائلة الثورة الى أحديم الموبيق في علم الغلك .

و .. كان المفروض من قبل أن كل معرفتنا يجب أن تطابق الأشياء، لكن باءت بالفشل كل المحاولات لإنماء معرفتنا بالآشياء بإقامة ما هو قبلى فيها عن طريق قصورات. يجب أن نحاول اذن ما اذا كنا نصيب نجاحا فى شئون الميتافيزيقا اذا فرضنا أن الآشياء يجب أن تطابق معرفتنا . ذلك فرض أكثر ملاءمة لما نمريد منى ، يجب أن يكون بمكنا أن تكون لدينا معرفة قبليه للاشياء ، أى تحديد ماهو سابق على ما مستقبله منها . يجب أن تقتدى اذن بالفرض الاولى لكو برنيق بمكل على ما مستقبله منها . يجب أن تقتدى اذن بالفرض الاولى لكو برنيق بمكل نقد . حين فشل السابقون فى احراز تقدم لتفسير حركات الاجرام السهاوية بافتراض أنها تدور جيما حول الشخص المشاهد ، حاول هو ما اذا كان يصيب نجاحا أكثر اذا جعل الشخص المشاهد يدور وأن تظل النجوم ثابتة . يمكننا عولة تجربة بماثلة فى الميتافيزيقا ، بالقياس الى حدوس الاشياء . اذا كان يجب

⁽٢٩) أنظر الفقرة الثالثة من هذا الفصل -

على الحدس أن يطابق تركيب الاشياء فلا أدرى كيف تحصل على أى معرفة قبلية عن هذه الاشياء ، ولكن إذا كان يجب على الاشياء (كوضوع للحواس) أن تطابق تركيب ملسكتنا الحدسية ، لا أجسد صعوبة في تصور مثل هذا الإمكان(٣٠) ، .

ماذا يريدكنط أن يقول؟ يمكن فهم الفقرة السابقة إذا عرفنا أن كنط يهاجم المذاهب الميتافيزيقية العقلية ، وبالآخص تظرية المونادات عند ليبنز . يرى ليبنتر أن الادراك الانسانى على درجات من الوضوح والتميز ، وأن بالكون جانبا محسوسا (ظواهر) وجانبا معقولا (مونادات) ، بالادراك الحسى ـ وهو على درجة عالية من الغموض والالتباس ـ ندرك عالم الظواهر ، بالتصورات القبلية ـ وهي سبيلنا إلى الادراك الواضح المتميز ـ ندرك عالم المونادات ، في استطاعتنا إذن معرفة حقيقية بعالم الحقائق.

يبتوجه كنط إلى هذا الموقف بالهجوم . كان قد وصل كنط إلى النقط الآتية :

(١) إن الاختلاف بين الادراك الحسى والادراك القبل ليس - كا ظن ليبنتر اختلافاً في درجة الوضوح وإنما اختلاف في طبيعة كل منهما - يعتمد أحدهما على
قدرتنا الحسية على استقبال الحدوس الحسية ، ويعتمد الاخر على قدرتنا العقليسة
النلقائية على إصدار تصورات قبلية (ب) لا يحتاج إدراكنا الحسى للاشياء فقط
إلى حدوس وخيال - كا ظن ليبنتز - وإنما يحتاج أيضاً إلى التصورات القبلية
(م) إدرا كنا الحسى للاشياء على هذا النحو إدراك واضح متميز (ع) ليست
لدينا معرفة بالجائب المعقول من الاشياء بفضل التصورات القبلية وإنما فستطيع
بفضلها معرفة الجانب المحسوس منها فقط . تهدف المينافيزيقا إلى كسب معرفة
قبلية بالاشياء ، وهذا حق . ولكن أخفقت المحاولات السابقة حين ادعت أنذا

Critique, Preface, Bxvi - Bxvii (v.)

الحس أو عن الحدوس الحسية ، ذلك لأن قدرتنا القبلية قادرة فقط على معرفة بالأشياء إذا أضيفت إليها حدوس حسية . وما دامت قدرتنا القبلية محدودة فليس لنا أن نعرف كل شيء وإنما فقط ما يتفق وبتطابق مع تصوراتها . وإذن على الأشياء _ أو بالأحرى على الحدوس الحسية الصادرة لنا عن الأشياء _ أن تكشف عن نفسها لتصوراتنا فنعرف منها ما تسمح تلك التصورات بقبوله . ذلك معنى قول كنظ أنه يجب على الحدوس الحسية أن تتطابق مم الأشياء . ذلك هو بدلا من افتراض أنه يجب على تصوراتنا القبلية أن تتطابق مم الأشياء . ذلك هو المنهج الجديد المقترح البحث الميتافيزيق : فكف عن ادعاء البرهنة على موجودات بقوة التصورات وحدها دون أن تتماون مع هذه التصورات حدوس حسية وأن نعرف بقوة التصورات القبلية أن تمدنا بمرفة قبلية عن الأشياء التي تؤثر في جهازنا الحسى بطريق الانطباعات .

نود الإشارة إلى تشبيه المنهج الجديد بنظرية كو برنيق . قد يبدو لأول وهلة أن تشبيه كنط منهجه بنظرية كو برنيق تشبيه خاطى ، ذلك لأن فرض كو برنيق قورة على مركزية الأرض وثباتها وأنها تتحرك حول الشمس ، بينها نادى منهج كنط بمركزية المقل الإنساني وثباته وعلى الاشياء أن تدور هي من حوله إذا أريد له أن يعرفها . إن التشبيه صحيح لأن ما كان في ذهر . كنط عن نظرية كو برنيق ليس أنه أعلن أن الارض متحركة حول الشمس وليست ثابتة ، وإنما شيء آخر في نظريته . لقد قال كو برنيق أيضاً أنه يمكننا تفسير بعض التغيرات التي تطرأ على مدارات الاجرام السهاوية لا محدوث تغيرات في تلك الاجرام وإنما محدوث تغيرات في تلك الاجرام وإنما وأن المشاهد يدور تبماً لتلك الدورة الارضية . إن التفسير الصحيح لحركات وأن المشاهد يدور تبماً لتلك الدورة الارضية . إن التفسيرات بتغير وضعنا نحن والنسبة لتلك الاجرام (٣١) . تلك النقطة في نظرية كو برنيق هي ما كانت في بالنسبة لتلك الاجرام (٣١) . تلك النقطة في نظرية كو برنيق هي ما كانت في خدن كنط وهو يسوق التشبيه .

Lindsay, Kant, pp. 50 - 1 راجي (٣١)

٨ - القضايا النحليلية والتركيبية:

لملم أن تقد العقل الخالص كتاب في الميتافيزيقا ، أعلن كنط أن المشكلات الميتافيزيقية مشكلات إنسانية أصيلة ، وأن قد فشلت المحاولات السابقة لمعالجة تلك المشكلات لأن أصحابها لم يفهموا طبيعة العقل الانساني ومداه . وقد قلنا في الفقره السابقة أن قد أعلن كنط أن العقل الانساني قادر أن يعرف عالم الظواهر أي من العالم الخارجي ما تسمح به حدود طبيعتنا الحسية وقدرتنا العقلية ، لكنه عاجر عن معرفة حقائق الاشياء .. وهذه الاخيرة هي ما تبحث فيه الميتافيزيقا ، / عاجر عن معرفة الميتافيزيقا ، المحال النقرير الكنطي ليس مقدمة وإنما تتيجة يصل إليها تقد العقل الخالص في خلك النقرير الكنطي ليس مقدمة وإنما تتيجة يصل إليها تقد العقل الخالص في بمني اثبات وجودها اثباتاً برهائياً ووصفها وصفاً دقيقاً ؟ ويأخذ كنط وقتاً عمني اثبات وجودها اثباتاً برهائياً ووصفها وصفاً دقيقاً ؟ ويأخذ كنط وقتاً على يكن للا بحاث الميتافيزيقية أن تؤلف علماً ؟ وهذا يتخذ صيغة أخرى أما وأن قضايا الميتافيزيقا قضايا تركيبية قبلية فهل تتوفّر لدينا شروط إقامة هذه القضايا ؟ ويذ أن تعرف معني الفضية التركيبية القبلية ، لكنا اذكر في هذه الفقرة كلمة عن الغضايا التحليلية والتركيبية . لكنا اذكر في هذه الفقرة كلمة عن الفضايا التحليلية والتركيبية .

يميز كنط بين الحكم(٣٣) التحليلي والحكم التركيبي ، كما ميز من قبل بين الحكم القبلي والحكم البمدى . يميز بينهما ببيان العلاقة بين الموضوع والمحمول فى القضية الحلية . . إما أن يكون المحمول م متعلقاً بالموضوع ، على أنه محتوى احتواء

⁽۳۲) يفضل كنط استخدام كلة ﴿ حَكَم ﴾ على ﴿ قضية ﴾ ﴿ وذلك لأنه مهتم بالقضيسة لا من حيث هى معان موضوعية بصرف النظر عن قائلها وإنما من حيث يدلى بها أو يقررها شخص ما ، ليضمن كنط الدور الايجابي الذي يقوم به العقل الانساني في معرفة إلأشياء -

صمنياً في تصور إ، أو أن يكون المحمول من خارجاً على النصور إ بالرغم من وجود رباط بينهما إفي الحالة الآولي أسمى الحكم تحليلياً ، وفي الحالة الثانية أسميه تركيباً ، (٣٣) . يعنى كنط أن المحمول في القضية النحليلية عنصر من عناصر تصور الموضوع لكنه لا يعنيف إليه شيئاً خارجاً على النصور ذاته ، ويشرح فكرة الاحتواء Containment بالطوائها على علاقة الهوبة identity ، واتساقها مع مبدأ عدم التناقض ، العلاقة بين المحمول وتصور الموضوع علاقة هوية ، وأن يترتب على إسناد نقيض المحمول إلى تصور الموضوع تناقض ، وكل جسم ممتد ، مثال يضر به كنط القضية التحليلية : لسنا عتاجين البحث خارج تصور و جسم ، لسنا عاجين إلى خبرة حسية لنعرف أن الحسم حاصل على الامتداد . أما المحمول في عتاجين إلى خبرة حسية لنعرف أن الحسم حاصل على الامتداد . أما المحمول في وكل جسم ثقيل ، [له وزن] مثال يصر به كنط القضية التركيبية ، محمول هذه المقضية متميز من تصور الجسم ، و نصل إليه بالالتجاء إلى خبرة حسية ، تعلني الحسية أن الوزن مرتبط دائماً بصفات الامتداد والشكل ونحو ذلك ومن الحبرة الحسية أن الوزن مرتبط دائماً بصفات الامتداد والشكل ونحو ذلك ومن الحبرة الحسية النا الوزن مرتبط دائماً بصفات الامتداد والشكل ونحو ذلك ومن الحبرة الحسية الناشيئاً جديداً إلى معرفتي عن الجسم .

يمكن الاعتراض على كنط فى قوله بعلاقة الاحتواء بين الموضوع والمحمول فى القضية التحليلية بأنه قول تعوزه دقه ، ذلك لأنه يشرح الاحتواء بالهوية ، ذلك غير صحيح لأنه العلاقة هنا علاقه تضمن أو ــكا قال هو ــ احتواء لاهويه. لانرمن إلى القضية كل حجم ممتد بالرمن إهى إوانما إهى م على أن تكون معضمنة فى تصور إ

يمكن الاشارة الى ثلاث نقط قبل الانتقال الى الحكم التركيبي القبلى : 1 ـــ هل التمييز بين الحكم التحليلي والمتركبي تمييز لم يسبق كنط أحد اليه ؟

Critique, Introd., B 10 (77)

يرى بعض الشراح أن كنط أول من أدخل هذا التمييز وأن لم يكن هذا التمييز مألوفا لدى الفلاسقه من قبله (٣٠). لسكنا نود تقديم الملاحظات الآتية . لقسد بحث ليبتتر بحثا مستقيضا في القضية التحليلية وأعطاها أهمية خاصة لدرجة أنها تلعب دورا أساسيا في منطقه وميتا فيزيقاه ولم يتركنا كنط لنبحث فيما إذاكان سبقه الى التمييز أحد ، فهو يقول بنفسه أن لوك بحث في القضايا التحليليه تحت عنوان آخر (القضايا التكرارية Trifling Propositions) (٣٠) وتحدث عن علاقات الذاتية والتناقض بالقياس إلى القضية التحليليه، كما تحدث لوك عن القضية التجريبية وحدود معرفتنا العلاقة بين موضوعها ومحمولها. يشير كنط أيضا إلى أن هيوم ميز بين القضايا التحليليه والركيبية. لكن يعلق كنط أن أقوال لوك وهيوم كانت بحردة اشارات وأنهمالم يدركا أهمية التمييز (٣٠) نخلص من ذلك إلى أن التمييز بين القضايا التحليليه والتركيبية كان موجودا من قبل كنط ، والمكن كنط كان أول من وضع لهما تعريفا واضحا عددا لايزال مرجع كل باحث حديث . تلاحظ أنه بالرغم من أن التمييز كان موجودا قبل كنط ، غير أن التمييز عنده وظائف جديده .

ب ـ اعتراضات على التمييز الكنطى والرد عليها:

ا يفتر من تمييز كنط بين القضايا التحليلية والتركيبية أن كل قضية إنما هي حلية أو أنه يمكن رد الانواع الاخرى من القضايا الى الحليسة ، ذلك لان كنط

A. C. Ewing, op. cit., p. 18. (71)

J. Locke, Essay, ed. by Fraser, Oxford, Bkt IV, Ch. I, S. viii (٣٠) [٣٥] استخدم هبوم النمييز بين الفضايا التحليلية والتركيبي دون استخدام عليل وتركيبي. كان يميز بين قضايا العلاقات وقضايا الواقع . الأول تتضمن قضايا الرياضيات والمنطق ، والثانية هي القضايا النجر ببية . أدرك هيوم أهمية التمييز حلافا لما زعمه كنطعنه استخدمه معولا لانكار قضايا المينافيزيقا ، ولإنكار السكلية في النتيجة الاستقرائية وغير ذلك من ظريات .

تناول الحليات فقط الاعتراض وجيه ذلك لأن كنطكان يعتقد في الواقع بالسدق المطلق لأصول المنطق الصورى كما وضعه أرسطو ، لكن الاعتراض ليس هداما بمعنى أنه يمكننا أن نحصل على قضايا سحليلية وتركيبية في مجال الشرطيات وقضايا العلاقات . إذا كان الجسم بمتدا فله وضع محدد في المكان والرمان (شرطية تحليلية) إذا كان الجسم ثقيلا فيصعب على طفل حمله (شرطية تركيبية) ، الجزء أصغر من الكل (علاقية تحليلية) إذا كانت الكر من من فان ما أصغر من ا (شرطية عليلية) ومكذا (٣٧) .

٧ - يحيط الغموض بالتعريف المكنطى للقضية النحليلية بما تتضمن من علاقة الاختواء ، لان كنطاستخدم العلاقة بمنى بجازى لا حقيق. نعم لم يقصد كنط باحتواء الامتداد فى الجسم مثلا كطريقة احتواء البيض فى السلة وإنما مقصد كنط واضح أى أن المحمول متضمن كعنصر من عناصر تصور الموضدوع أو كجزء منه ، ومعيار النضمن الساقه مع مبدأ عدم التناقض أى لا يمكن إسناد نقيض المحدول الى تصور الموضوع فى القضية التحليلية .

٣ - قديكون الاختلاف بين القضية التحليلية والتركيبية اختلافا تسبيا بالقياس الم عنتلف الاشخاص ، فما يكون تركيبيا (أى يضيف معرفة جديدة) بالنسبة لآخر . هذا اشخص ما قد يكون تعليليا (أى لايضيف معرفة جديدة) بالنسبة لآخر . هذا الاعتراض مردود إذا جملنا معيار التمييز بين التحليلية والتركيبية أن المحدول متضمن في تصور الموضوع أو أنه خارج عليه . سمين يقرأ الطفيل الناشيء أن الجسم ممتد سوف يكون معني القضية جديداً عليه ، لكنها بالرغم من دلك قضية تحليلية بمعني أن الطفل لن يحتاج لخبرات حسية لاختبار القضية وانما مزيد لفهم لمعاني الكلات الواردة . سوف لا تضيف لمعاني الكلات الواردة . سوف لا تضيف

l'wing, op. cit, p. 18; S. Korner, Kant, Pelican : نارن (۲۷) Series, A 438 Ist ed. 1900, reprinted, 1960, Middlesex, p 23

القضية الى معرفة جديدة على معارفى السابقية لكنها مع ذلك قضية تركيبية من حيث أن المحبول ليس مجرد تحليسل تصور الموضوع وانما استلزم خميرات حسية معينه .

ع ـ بالرغم من أنه يمكن ملاءمة بمض أنواح القضايا غير الحليه ـ كقضايا الملاقات ـ لـكى تسكون قضايا تحليليه ، أو تركيبيه ، هنالك أنواع أخرى من القضايا غير الحلبه بما لا مكن ردما الى قضايا تحليله أو تركببه ،ومن ثم لامكون تصنيف كنط القضايا إلى تمحليليه وتركيبية تصنيفا شاملا لكلأنواع القضايا. نذكر هذا نوعين من تلك القضايا غير الحمليه التي لا يمكن ردما على هذا النحو .. القضاما الوجودية existential propositions وقضايا الهويه dentity_propositions وجامعة الاسكندرية موجردة ، . والله موجود ، قضانا وجودية ، وأن اردنا الدقة قلنا أن ها تين القضيتين ليستا .. على صورتهما هــذه .. قضيتين على الاطلاق ، لأن ليس في كل منها إلا حد واحد ، وذلك لأن الوجود ليس محمولاً في قضية. نضیف ثانیا آن ہاتین العبارتین ۔ علی صورتہا ہذہ ۔ لیستا فقط تحوی کل منہا موضوعاً فقط ، بلكل منهما خالية من المعنى ، ذلك لأن الفوذج الصحيح للقضيه الحلية مو ماكان موضوعها اسم علم أو لفظا يشير إلى شي. جزئ محدد ، ومن ثم من يذكر وجامعة الاسكندرية، أيما يذكر اسم علم يشير إلى شيء محدد ومن ثم يمكن ترجمة وجامعة الاسكندرية موجودة بإلى وجامعة الاسكندرية التي هي موجودة موجودة ب وهذه القضية لامعني لها . وكذلك بالقياس إلى رالله موجود ي . لكي تتخلص من هـذه الصموبات عكننا أن تحيل وجامعة الاسكندرية ، أو الله موضوعات مقبولة في قضا باحلية حين نقول وجامعة الأسكندرية مزدحه الطلاب، أو والله عادل، لكن حينئذ لاتكونان قضيتين وجوديتين. ولماكان المناطقة المعاصرون بمزون بين القضية الحمليه والقضية الوجوديه ولماكانت القضية االوجودية تتخذ الصورة السابقة الئهى صورة القضبة الحليه فقد اصطلحوا أن بجعلوا للقضية الوجو دمه صورة مثمئزة مي وهنالك ... ، ، فتقول وهنالك جامعة في الاسكندرية و ، وهنالك اله ، أو

« لا اله ، (نقيض القضية الوجودية قضية وجوديه) القضايا الوجودية بالصورة الجديدة ليست قضايا حليه لانه ليس لها محولات ، ومن تم لايمكن ردها الى قضايا تحليليه أو تركيبية ، وليس هنا بحال تحليل القضايا الوجودية : موضوعها وماذا تقرر ، لان ذلك التحليل يخرجنا عن موضوع بحثنا . لكن من الانصاف لكنط أن نذكر أنه اعترف بالقضايا الوجودية وأنه هو الذي أوضح لنا أن الوجود ليس محولا في قضية وأن له تحليلات في منطق القضيه الوجودية لا يكن والتحليلية وأنما في سياق آخر حين ناقش أدلة الملاسفة على وجود الله (٢٨) ، وحين ناقش هذه الآدلة لم يربط بين تحليلاته هذه وتصنيفه الشنائي القضية الى تحليلية وتركيبية ، ولو قد فمل ، لكان تغير جانب هام من فلسفته تغيرا تاما .

ه ـ يمكن تمييز فضية الهـوية من القضية الحلية بقولنا أن القننية الحلية ما أسندت فيها صفة عامة إلى موضوعها ، أما قضية الهوية فانها لاتتضمن صفة عامة وإنما تحتوى على حدين يشيران معاً إلى شيء واحد جزئ ، تقول مثلا عن هو مر ساحب الالياذة ، أوالسوربون شاعر اغريق قديم انها قضية حمليه ، وعن هو مر صاحب الالياذة ، أوالسوربون هي الجامعة الفائمة في الحي اللاتيني بباريس قضية هوية . تحتوى قضية الهوية على حدين ليس أى منهما محمولا بالمعني الدقيق للمحمول الذي يعني صفة عامية تسند إلى موضوع معين ؛ أحد الحدين اسم علم يشير إلى شخص أو شيء محمدد معين ، والحد الثاني وصف فريد يدل على نفس هذا الشخص أو الثيء ولا يدل على غيره ولا يشترك مع هذا الشخص أو الشيء في هذا الوصف شخص أو شيء آخر . نلاحظ ولا يمكن تغيير موضع الحدين في قضية الموية وذلك طبقيا لقائل القضية ، أي الحدين يعني الموضوع . نخلص من ذلك إلى أن ليس همذا النوع من القضايا الحلية لأن ليس بها محمولات ، ومن ثم لا يمكن اعتبارها تحليلية أو تركيبية .

⁽٣٨) قارن الفقرة ٣ من الفصل الحامس عصر .

حــ هل هنالك من فرق بين القضية التحليلية والقضية القبلية ؟

ظن بعض الفلاسفة أن كل قضية تحليلية انما هي قبلية ، وكل قصية قبلية انما هي تحليلية . لكن العيارتين ليستا دائما مترادفتين . للفضية التحليلية معنيان متميزان : (١) لانعطى معرفة جديدة أكثر من تحليسل الموضوع (٢) لا يمكن انكارها دون وقوع في التناقض . للقضية القبليه معنيان متبيزان : (١) ما ليست مستمدة من الخسسبرة الحسية (٢) ما تسكون ضرورية كلية ومن ثم يترتب على إنكارها صعوبات ايستمولوجية في نظر كنط والفلاسفة المقليين. لـكن لايترتب على إنكارها وقوع في التناقض : نرى من التعرية ـــات السابقة أن بين القضية التحليلية والقبلية رابطة هي عدم الالتجاء إلى الخبرة الحسية ، لكنهما مختلفان من حيث أن التحليلية ضرورتها منطقيه بيها ضرورة القبلية ايستمولوجية . ينتج عن ذلكِ أن وكل جسم ممتد ، فضية تحليلية بالمعنى الأول والثانى، وقبلية بالمعنىالأول لكنها ليست قبلية بالمعنى الشانى ، ومن شم نقول بيةين أن كل جسم ممتــد قصية تحليلية لكنا تخطى. إذا قلنا أنها أيضا قبلية إلا يممني أنها مستقلة عن الخبرة الحسية. رأى بعض الملاسفة مثل أرسطو وديكارت أن اكل حادثة عملة قضية تحليلية ، ولسكن يتبين بما سبق أنها ليست تعليلية بالمعنى الأول أو المعنى الشانى : تصور المعلول ليس متصمنا في تصور العلة ، كما أن إنكار العلية مكن من الناحية المنطقية ومن ثم ليست هذه القضية قبلية بالمعنى الثانى . هل هي قبليسة بالمعنى الأول أي ليست مستمدة من الخبرة؟ يجيب بمضالفلاسفة بالإيجاب مثل أرسطو وديكارت واليبنتز ولوك وكنط ويجيب بمضالفلاسفة بالنني مثلهيوم. ومن ثم الاضطراب والخلط بين معاني التحليلية والقبلية . يتبين هذا الاضطراب بصورة وأضحة في فلسفة ليبنتز ۽ يرى هـذا أن براهينه على وجود الله وعلى وجود المونادات وما يعطيها من خصائص تتضمن قضايا تحليلية قبلية . لكنها ليست كذلك ليست براهينه تحليلية بالممنى الأول لأنها تضيف جديدا إلى معـــانى الكلمات وليست تحليلية بالمعنى الشان لانه يمكن إنكارهما دون وقوع في النشاقين ، ومن ثم قبلية بالمعنى الشانى وهي أيصا قبليسة بالمهنى الأول لأنها ليست مستمهدة من الحتبرة الحسية . نقول بيقين أن براهين ليبنتن قبلية لكنها ليست تحليلية (٣٩) .

٩ -- الأمكام النركيية القبلية :

من تمييز الاحكام من جهة الاستقلال عن الحبرة الحسية ، أو الاعتباد عليها إلى قبلية وبعدية ، ومن تمييز الاحكام من جهة تصمن المحمول في الموضوع أو خروجه عنه إلى تحليلية وتركيبية ، يصل كنط الى تقسيم رباعي للاحكام: أحكام تحليلية قبلية ، وتحليلية قبلية ، هنالك قصايا تعليلية قبلية قبلية ، هنالك قصايا تعليلية قبلية قبلية إلم من الاول فقط) مثل كل جسم ممسد ، لا توجد أحكام تحليلية بعديه لان في عبارة تحليلي بصدى تناقصا حيث أن ما اعمل إليه من بحرد تعليل الموضوع لا يصدر عن خبرة حسية ، قد توجد أحكام تركيبية بعدية أي تعليل الموضوع لا يصدر عن خبرة حسية ، قد توجد أحكام تركيبية بعدية أي مثل هذا النوع من الاحكام . الحكم التركيبي القبلي نوع جديد من الاحكام يعنيفه مثل هذا النوع من الاحكام . الحكم التركيبي القبلي نوع جديد من الاحكام يعنيفه أنها تركيبية قبلية إذا كان محو لما يصيف جديدا إلى تصور موضوعها ، الكنها في نفس الوقت مستقلة استقلالا منطقيا عن الخبرة الحسية (٤٠) الحكم التركيبي القبلي بقس الوقت مستقلة استقلالا منطقيا عن الخبرة الحسية (٤٠) الحكم التركيبي القبلي بقس الوقت مستقلة استقلالا منطقيا عن الخبرة الحسية (٤٠) الحكم التركيبي القبلي بقس الوقت مستقلة استقلالا منطقيا عن الخبرة الحسية (٤٠) الحكم التركيبي القبلي بقس الوقت مستقلة استقلالا منطقيا عن الخبرة الحسية (٤٠) الحكم التركيبي القبلي بقس الوقت مستقلة استقلالا منطقيا عن الخبرة الحسية (٤٠) الحكم التركيبي القبلية بحربيا هو الحدوس الحسية وعنصرا بعضيفه العقل الفصال وهو التصور القبلي .

يملن كنط أن كل قضايا الرياضيات وكل المبادى. التى تقوم عليها النظريات الفيزيائية التجريبية إنما هى قضايا تركيبية قبلية . سنفصل شرح كنط لمباذى. علم الفيزياء فيما بعد (٤١) ، تقول هناكلة عن موقفه من قضايا الرياضيات .

Ewing, op. cit., pp. 21-23 (74)

Critique, Introd., B 13 (1.)

⁽٤١) أظر الفصاين السابع والثامن من هذا الكفاب.

لخالف كنط جمهور علساء الرياضيات في قوله أن القضايا الرياضية تركيبية قبلمة وليست تحليلية قبلية . لا خبلاف على أن القضية الرياضية قبلية بمعنى أنها ليست مشتقة من الحبرة ، وأنها ضرورية ضرورة منطقية . لكن ينكر كنط أن القضية الرياضية تحليلية يمعنى أن مجمولها متضمن في تصور موضوعها أو أن ليس عمولها سوى تحليل لتصور الموضوع . يرى هو أنها قضية تركيبية ، ويمكن إيجاز رأيه في العنصر التركيبي في القضية الرياضية فيما يلي . في القضية ٧ + ٥ = ١٢ تلاحظ أن ٧ ــــ ه ليس محتوى في ١٢ و إنمسا ينطوى فقط على ربط العددبن في المدد يجب أن تخرج من بجال التصورات إلى بجسال الحدس، كأن نقول خمسة أصابع أو حمسة نقط مضافا إليها سبعة أصابع أو نقط . يلاحظ كنط أيضا أن الجمع والإصافة عملية تتم في زمن . ففكرة العدّ وفكرة الزمر . يؤلفان العنصر التأليني في تصايا الحساب. بنبغي أن للاحظ منا أن حديث كنط بلغة المدّ بالاسابع أو النقط ليس إلا حديثا تبسيطيا نوضيحيا ؛ العنصر التركيين القضية الحسابية عنده هو ما يسميه الحدس الخسالس pure intuition . يضرب كنط أمثلة من المندسة للتدليل على أن قضاياها ليست تحليلية فيقول ان والخطالمستقيم الواصل بين تقطتين أقصر الخطوط بينهما ، قضية تركيبيــة ، ذلك لأن تصور المستقيم يتضمن كيفا لا كما ، وتصور المحمول يتضمن كما لاكيفا ومنثم فالمحمول ليس مجرد تعليل لتصور الموضوع وإنما أضاف إليه شيثًا لم يكن به ، والفضل ف ذلك الحدس الخالص (الحدس الخالص منا هو المكان لا الزمن) .

يلاحظ كنط أخيرا أن هنالك بدعن قضايا أساسية يفترضها عالم الهندسة، هي محليلية حقا وتعتمد على مبدأ عدم التناقض مثل ($1 = 1 \, \infty$) الكل مساو لنفسه، $(1 + 1 \, \infty)$ أكبر من $(1 + 1 \, \infty)$ يضيف كنط أن هـذه القضايا ليمبعه مهاديء

وإنما روابط منهجية ـ ومن حيث هي روابط ، هي تبدو لنا في الحدس (٤٢) ؛

• ١ -- المينافريقا ليست علما:

قلنا من قبل أن مشكلة كنط الأساسية هى البحث فيما إذا كان يمكن للميتافيزيقا أن تكون علماً له منهجه المحدد وموضوعاته المحددة وأن ينطوى على تقدم بأيدى القائمين به وأن يكون بينهم من اختلاف، بدأ كنط بحثه بنقرير أصالة الاسئلة الميتافيزيقية ، لكنه لاحظ أنه بالرغم من كثرة محاولات الفلاسفة الاجابة عن هذه الاسئلة غير أن الميثافيزيقا لم تصبح بعد علسا بالممنى الذى حددناه . انتقل كنط في عثه إلى اكتشافي القضايا التركيبية القبلية ، ورأى أن قضايا الميتافيزيقا إنما هي من هذا النوع ، ذلك لأن القضايا الميتافيزيقية - من حيث هي قبلية - لاتحلل تصوراتنا القبلية فحسب وإنما تعنيف إلى تلك النصورات ما ليس بها: انها تعنيف معان تشير إلى موجودات أرموضوعات ميتافيزيقية (١٤)

اعتقد كنط أن المباحث الجديرة باسم العلم هي الرياضيات البحتة وعلم العلبيمة وسيصل في يحثه إلى أن قضايا الرياضيات البحتة والقضايا التي تعبر عن مبادي علم العلبيمة النظري إنما هي قضايا تركيبية قبلية ، وهر ثم فرأى أنه إذا أريد للميتافيزيةا أن تكون علما ، عليه أن يقتني أثر الرياضيات والعلبيمة . أصبح السؤال وكيف السؤال وكيف يمكن الميتافيزيةا أن تكون علما ؟ به مرادفا عنده المسؤال وكيف تكون الاحكام التركيبية القبلية الميتافيزيقية علما ؟ به لكن قبل أن يحيب على السؤال الاخير قدم له يرحلة شاقة ، أداد أن يحيب أولا على السؤال كيف تكون الاحكام التركيبية القبلية بمكنة ؟ وقصد بالسؤال ما الشروط التي تجعل من حكم ما حكا تركيبيا قبليا ؟ ثم وأى أن السؤال ينحل إلى ثلائة أسئله : كيف تكون العلوم حكا تركيبيا قبليا ؟ ثم وأى أن السؤال ينحل إلى ثلائة أسئله : كيف تكون العلوم

⁽٤٢) Critique, Introd., \$14 - B 17 (٤٢) . بعد سنى الحدس الحالس في المصل التالى ، الغرة (٦) : البرحانين الثالث والرابع ، وتنصيل تظرية كنط في الرياضيات وتعليل حذه النظرية في الفصل التالى ، الفقرتان (٧) و (١٠)

Critique, Introd, B 18 (44)

الرياضية البحتة ممكنة ؟كيف يكون العملم الطبيعى النظرى ممكنا ؟ كيف تسكون الميتافيزيقا ممكنة ؟ ومن ثم التقسيم الثلاثى لكتاب نفد العقل الحالص. في الباب الثانى الاول ـ الاستطيقا الترنسند نتالية _ يحيب عن السؤال الأول ، وفي الباب الثانى ـ التحليل الترنسند نتالى ـ يحيب عن السؤال الثانى ، وفي الباب الثالث ـ الجدل الترنسند نتالى ـ يحيب على السؤال الثالث . حسين سأل كنط عن إمكان قيام الترنسند نتالى ـ يحيب على السؤال الثالث . حسين سأل كنط عن إمكان قيام الرياضيات البحتة والطبيعيات النظرية لم يقصد التشكك فيهما فقد كان يعتقد أنها مكنان وأنهما فعلاقا ثمان (٤٤) ، ولكن من حيث هي علوم جديرة بثقتنا ، تريد أن نتساءل ما هي الشروط التي ضمنت لها الصدق والتقدم أو ما الشروط التي جعلت من أحكامها أحكاما تركيبية قبلية ، سيجيب عن إمكان قيام الميتافيزيقا علما أو عن إمكان وجود قضايا ميتافيزيقية تركيبية قبلية بالنفي وتلك خاتمة الكتاب .

لكن كنط يستبق في و مقدمات » تقد العقل الحالص و و المدخل » تليجة كتابه ويشير إلى هذه النتيجة . لن تكون الميتافيزيقا علما لاننا لا نستطيع أن نصل إلى إقامة أحكام تركيبية قبلية تتعلق بالميتافيزيقا . وصل كنط إلى ذلك الموقف بعد ما وصل الى ما سماه و الثورة الكوبرئيقية » أو متهجه المقترح للميتافيزيقا : يحدد هذا المنهج طبيعة العقل الانساني وحدوده . العقل قادر على البحث في الأشياء كما تسمح به قدراته ، ولا تسمح قدراته إلا بمرفة العالم الحسوس أو و عالم الظوامر » لكن لا تسمح قدرتنا العقلية بمرفة و عالم الأشياء في ذاتها به وهو ما يبحث عنه الميتافيزيق - عجزنا هنا مطلق ، لا نستطيع أن تعرف معرفة استدلالية برهائية بشأن وجود الله أو صفاته أو صلاته بالعالم ، هما إذا كان النفس العالم بداية في الزمن ، عما إذا كان الانسان حراً أم بحبراً ، عما إذا كانت النفس الانسانية خالدة بعد موت البدن ونجو ذلك من أسئلة ميتافيزيقية (ه ه) وبالرغم الانسانية خالدة بعد موت البدن ونجو ذلك من أسئلة ميتافيزيقية (ه ه) وبالرغم

Ibid., B 20 - B 21 (11)

Ibid., B 22 (10)

من ذلك يمكننا التفكير في هذه الموجودات والمعالن ، وتبريرها بطريق بحث خلتى ، مادام هذا التفكير والتبرير لايتضمن تناقضا .

تلك هي الاشارة الني يذكرها كنط عن مشكلته في مقدمات كتابه قبل أن يبدأ بحثها بتغصيل في ثنايا هذا الكتاب.

١١ - ما القلسفة النقرية؟

يمكننا الآن أن نوجر « الفلسفة النقدية » في عبارات موجزة :

١ حناك أسئلة ملحة تفرض نفسها على العقل الانسان من طبيعته أن يفكر
 فيها ويطلب عليها جوابا ، هي مصدر « المشكلات الميتافيزيقية » .

٧ ــ لانقتنع بالميتافيزيةا ميلا أصيلا فىالانسان، لكنا نريد لها أن تكون علما

س ـ موضوعات الميتافيزيقا من طبيعة « قبلية » (لا تجريبية) ومن يستلزم بعثها مصادر قبلية ، ونحن لكتشف في « العقل الحالص » (قدرتنا على المعرفة القبلية) جانبا تصدر عنه تصورات قبلية .

٤ - توجد « قضایا تركیبیة قبلیة » ؛ قضایا المیتافیزیقا من هذا النوع؛ ولن
 تکون المیتافیزیقا علما حتی نکون قادرین علی إقامة قضایا تركیبیة قبلیة فی مجال المیتافیزیقا . "

ه - لكن لا يمكننا إقامة قينايا ميتافيزيقية تركيدة قبلية، لآن العقل المنالس عدود القدرة يستطيع أن يصل إلى معرفة دقيقة لجانب واحد من جوابب الاشياء - الجانب الدى تسمح قدراتنا بمعرفته ، وهو ما يسمى وعالم الغلواهر» .

٦ - هنالك جانب آخر للاشياء نسميه عالم الحقائق (أو عالم الاشياء فذاتها)
 وهو هوضوع الميتافيزيقا - لايستطيع عقلنا الحالص أن يدركه أو يعرفه .

ν بالرغم من عجزنا النام عن تحصيل معرفة نظرية لعالم الميتافيزيقا ، غير أنه يمكننا أن نعترف بوجوده ونبرره وأن نفكر فيه تفكيراً إجاليا الاسباب وجيهة ـ أسباب خلقية ، بفضل جانب آخر من جوانب عقلنا الخالص ، مو العقل العملي » . ميتافيزيقا الاخلاق ميتافيزيقا مشروعة .

٨ - يوجد مبحث ميتافيزيق آخر ، هو البحث في العناصر القبلية المتضمنة في معرفتنا لعالم الظواهر ، وما يمكن أن تسميه «ميتافيزيقا الحبرة».



الاستطيقا الترنسندنتاليه



الفصل الرابع المكان والزمان

۱-مفرمة

سجل كنط نظريته في المكان الزمان في الباب الأول من كتاب تقدالمقل الخالمي بينوان والاستطاعة الترنسندنتالية و Transcendental Aeathetic وعماول في هذه النظر به أن بجسب على أول الاسئلة الثلاثة الرئيسية التي طرحها في والمدخل، Introduction إلى كتبابه المذكور _ والتي اشرنا إلها في الفصل السابق _ وهو • كمف تكون الرياضيات البحتة مكنة ؟، وليكن قبل أن تعرض لجواب كنط عن هذا السؤال تريد أن نعرف أولا معنى واستطيقا، كايستخدمها. لم يستخدم كنطهذه الكلمة بالمعنى المألوف لدينا لتدل على البحث في علم الجمال ، وانما استخدمها بالمعنى ـ الذي مدل عليه اشتقان الكلمة في اللغة اليونائية ، لندل على و تظرية القدرة الحسيه، Doctrine of sensibility ، أو على نظرية الادراك الحسى (1) . أما وقد عرفنا معنى واستطيقاً ، عند كنط ، تريد أن نوضح بادى. ذى بدء ما الصلة التي يعقدها كنما بين محت في المكان والزمن ، وعمت في الرياضيات البحتة ،وبحث في الادراك الحسى ، يحيث ضمت هذه الايحاث المنهايزة موضوعا واحدا يعالجها كنط في باب واجد . يمكن فهم الصلة بين بحث في المكان والزمن من جهه وبحث في الرياضيات البحته من جهة أخرى إذا فهمنا أن والهندسة علم يحدد خواص المكان و (٢)، وأن الحساب بولف تصوراته للأعداد باضافة متعافية لوحداته في الزمن، (٣) . بمكن مَهِم الصَّلَةُ بِينَ عَتْ فِي المُكَانُ وَالرَّمَنِ وَيَحَتْ فِي الأَدْرَاكُ الْحَسِي إِذَا فَهِمَنَا أَن

Critique, B 35 _ B 36 n. (1)

Ibid., B 41 (v)

Prolegomena, § 10 (r)

الادراك الحسى العمالم الخارجي ادراك عالم مكانى زمنى ، ومن ثم تستلزم نظرية في الادراك الحسى بحثا في طبيعة المكان والزمن وطريقة ومعرفتنا لهما . أما العلاقة بين بحث في الادراك الحسى والمكان والزمن من جهة وبحث في الرياضيات البحته من جه أخرى فان كنط يرى أنه بالرغم من أن القصايا الرياضية البحته وبنوع خاص قضايا الهندسة ـ ليست مشتقه من الحبره الحسية وانما مستقله عنها وأن صدقها مطلق ضرورى لا يعتمد على ادراك حسى ، فإن من الممكن أن تجدهذه القضايا سبيلا للتطبيق على العالم الخارجي، بمنى أنه يمكن لعالم الأشياء المحسوسة أن يتسق مع بديبيات الهندسة ونظرياتها، وبمنى آخر كان يرى كنط أن المكان الطبيعي يتسق مع بديبيات الهندسة ونظرياتها، وبمنى آخر كان يرى كنط أن المكان الطبيعي انما هو مقدمة لبحثه في نظرية المعرفه النقديه ، وهو ما يسجله في الباب الثاني من كتابه بعنوان والتحليل التراسندنالي و Transcendental Analytic .

٢ - موضوع البحث:

للمعرفة الانسانيه عندكنط كا أشرنا من قبل ـ ثلاثة مصادر: القدرة الحسيه، المقل الفقل الحال المقل الحالص Pure reason بعالج كنط المصدر الثانى فى الباب الثانى من كتابه نقد المقل الخالص بعنوان والتحليل التربسند نتالى ، ويحيب فيه على السؤال الثانى من أسئلة الثلاثة الرئيسية وهو وكيف يسكون علم الطبيعة الفطرى بمكنا؟ ، ويعالج المصدر الثالث فى الباب الثالث من السكتاب بعنوان والجدل التربسند تتالى ، ويعالج المصدر الثالث فى الباب الثالث من السكتاب بعنوان والجدل التربسند تتالى ، الميتافيزيقا ممكنة؟ » يبحث الباب الأول من نقد المقل الحالص فى المصدر الأول الميتافيزيقا ممكنة؟ » يبحث الباب الأول من نقد المقل الحالص فى المصدر الأول الميتافيزيقا ممكنة؟ » يبحث الباب الأول من نقد المقل الحالص فى المصدر الأول الميتافيزيقا مما المحربي فى القدرة الحسيه منا بالجانب النجريبي فى القدرة الحسيه منا بالجانب النجريبي فى القدرة الحسيه عنصر قبلى لاتجريبي ، ويحيب بالابحاب ، ويقول أن هذا العنصر القبلى يتضمن المكان والزمن() .

وقبلأن يبدأ كنط محمه في هذا الباب يقدم انا تعريف أم المصطلحات الواردة وهي القدرة الحسيه، الحدس التجربي، الحدس القبلي outer sense ، الاحساس الحاربي outer sense، القدرة الحسيما بفضلها استقبل الحدوسا، ولافا عليه لما أو تلقائيه. الحدوس بو عان: تجريبيه وقبليه. أشر نا فياسبق الى معنى الحدوس التجربيه (م) . الحدس القبلي حدس مستقبله لكنه لا تجربي لانه اليس مشتقا من الاشياء الحارجيه المادية ومع ذلك ينتمي إلى قدرتنا الحسيه بالملاقه بين الحدس القبلي والتجربي علاقة الصورة بالمادة، تأتى المادة وهي الحدوس التجريبيه من عارج ، وتصدر الصورة عن طبيعة القدرة الحسيه تحدد تلك المادة وتنظمها في علاقات معينة ، وقد د رأى كنط أى المكان والزمن هما الصورتان القبليتان التي ترتب فيها تلك الحدوس التجريبيه (١) . الاحساس الحارجي قدرتنا على الوعي بالاحساس الحارجي على الوعي عالاتنا المقلية ، بالاحساس الخارجي تدرك الاشياء في مكان، وبالاحساس الداخلي مدرك حالاتنا الذاتية في زمن ، يرى كنط أن عتوى الاحساس الداخلي هو ما يأتينا من الاحساس الخارجي ومن ثم هو قدرتي على الوعي بالحدوس الخارجي ومن ثم هو قدرتي على الوعي بالحدوس الخارجي ومن ثم هو قدرتي على الوعي بالحدوس الخارجية موضوعات لفكرى (٧) .

٣- نظريثي نيوتن وليبنتز في المكاد والرّمن :

وجدكنط في النظريتين المعاصرتين له في المكان والزمن والتي تعارض إحداهما الأخرى عيوبا - نعني نظريتي نيوتن وليبنتز ، نشير اليهما فيها يلي . يميز نيوتن بين ما يسميه المكان النسبي الذي يمكن أن يمتد فيه موضوعات الادراك الحسى، وما يسميه و المكان المطلق به أو « الرياضي به الذي له وجوده الواقعي دون أن يوجد به أي شيء جزئ ، والذي يبق دائما هو هو متجالسا ثابتاً . يميز كذلك بين ما يسميه « الزمن البسبي » الذي يمكن أن تدوم فيه الاشيا. المادية والحوادث العقلية ،

⁽٥) انظر الفصل السادس ۽ الفقرة (٦)

Critique, B 33 _ B 36 (1)

Ibid., B 37 (v)

ومايسميه و الزمن المطلق » أو و الحقيق » أو و الرياضى» والذى ينساب بطبيعته دون أن تكون له علاقة بأى شيء . المكان والزمن المطلقان أكثر أهمية لنيوش من المكان والزمن المطلقين وجود موضوعي مستقل لا يعتمد وجودهما علينا ، ولا يمكننا أدراكها أدراكا حسيا ، ولا يعتمد وجودهما على وجود أشياء فيها إذهما خالصان ليسبها شيء، ويصفها نيوش بالخاود واللانهائية ،

يمارض ليبنتر النظرية السابقه ويرى أن لامكان مطلق أو زمان مطلق ، وانما المكان والزمن نسبيان . أنها مجرد علاقات تتضمن الجواد أو البعد والاتجاهات المكانيه ، والمصاحبه في الوجود أو النماقب فيه , ولماكان المكان والزمن علاقات، فليس لهما وجود مستقل عنا وموضوعي وانما يصدران عن المقل ، وهما ينتميان إلى عالم الظواهر ـ العالم الذي رأى ليبنتر أن ادراكاننا له مضطر به ، درجتها من الوضوح والتميز درجة محدودة ، ويرى أن العالم الحقين ليس يمتدا وليس مكانيا زمنيا وهو ما ندركه بالعقل المجرد عن اضطرابات الحس .

كان كنط مقتنما بنظربة ليبنتر في المكان والزمن في بدء حياته المكريد ، لكنه فضل عليها نظرية نيوتن حوالي عام ١٧٦٥ أو بعدها بقليل ، وتشير هذه السنة إلى عشر مراسلات ليبنتر مع كلارك حول الخلافات بين الأول ونيوتن على طبيعة المكان والزمن، كما نشرت في هذه السنة أيضا مؤ انمات ليبنتر لم تكن منشورة من قبل المكان والزمن، كما نشرت في هذه السنة أيضا مؤ انمات ليبنتر لم تكن منشورة من قبل المكان والزمن، كما قصيرا عنوانه الاساس الأول لاختلاب الاتجاء في المكان المحان ويسترب مثال علم ويستشهد على ذلك بالاشياء غير المتكان ويسترب مثال يقتازين القفاز الايمن والقفاز الايسر متشابهان تماما لسكنها لايحتلان حيزا مكانيا واحدا ، ذلك دليل على وجود المكان المطلق ، ولو كان المكان مجرد علاقات بين الاشياء ومادام القفازان متشابهين في الشكل والمقدار، كان ييبغي أن ينطابقا تماما ، لا يتطابقا تماما ، يرجع الاختلاف بينها إذن إلى علاقتها بالمكان المطلق (م) . لكنها لا يتطابقان تماما ، يرجع الاختلاف بينها إذن إلى علاقتها بالمكان المطلق (م) .

S. Korner, Kant. pp. 33 _ 4 (A)

كنط بعد هذا البحث بقليل: أخذ يفكر لنفسه ولاحظان فىكلاالنظر تين المتعارضتين جانبا صوابا وآخر خطأ ، أصبحت تلك الصموبات بمثابة حافز لتاليف نظرية جديده فى المكان والزمن تتفادى أخطاء كل .

٤ - نظرية كنط في المكاد، والرّمن

إشارةعا برة إلىالنظرية : لم يو افق كنط نيو تن على أن المكان والزمن وجو دهما الواقعي المطلق مستقلين عن الانسان والأشياء ، كما لم يوافق ليبنتهز على أنهما مجرد علاقات بين الأشياء ، وإنما يرى كنط أن المكان والومن مصدرهما انساك ينبعان من القدرة الحسية في جانبها القبسلي ومن ثم ذاتيان ، وبالرغسم من ذلك ليسا من خلق العقل ، وإنمالهماوجودهما الموضوعيخارجاعن الذات ـ يحدد كنط وجهين للمكان وإله من . المكان والومن صورتان قبليتان للحدوس التجرببية ،وهما كذلك حدسان قبلیان . فن جهة . حين يكون شيء ما جزئ خارجي حاضرا أمامناي ، فتحدث فينا حدوس تجرببية ، نجد أن ليست تنضمن هذه الحدوس الصفة المكافية أو الزمنية لذلك الشيء ، بالرغم من أنشا لا ندرك الشيء إلا في علاقات مكانية زمنية ، لا مفر إذن من أن تفرض أن تلك العلاقات صادرة عنا ومن ثم تصبح هذه العلاقات صوراتين قبليتين للحدوس النجريبية . ومن جهة أخرى ، قول كنط أن المكان والزمن حدمان قبلمان قول مرتبط بالقضية الرياضية . سبق له أن قرر أن القضية الرياضية تركيبية قبلية ، وأن العنصر التركيبي فيها يقوم عـلى الحدس ، لكن القضية الرياضية ضرورية الصدق ومن ثم لن يكون صدقها مستمدا من الخبرة الحسية ، بحب أن يكون العقل في جانبه القبلي مصدر تلك الضرورة ، وذلك معنى العنصر القبلي في تلك القضية . يمكن القول إذن أن الحدس المتضمن في القضيـــة الرياضية ليس تجريبيا وانما هو قبلي. يقوم صدق القضايا الرياضيــة إذن على أن المكان والزمن حدسان قبليان .

تلك نتائج كنط في عجالة ، وكنط يقدم براهينه في أناة . يقدم برها نين على أن

المكان والزمن قبليان لا تجريبيان ، وبرهانين على أنهما حمدسان لا تعسوران . تسجل هنا هذه البراهين على النعاقب .

٥ --- المكان والزمن قبليان

البرحان الأول:

يقول كنط: ﴿ لِيسَ الْمُكَانُ تَعْدُورًا تَجْرَبِبِيا مُشْتَقَّنَّا مِنَ الْحَدَاتِ الْحَارِجِيَّـة ، لانه لكي تشير إحساسات معينة إلى شيء خارج عني (أي إلى شيء في حميز من المكان غير الذي أجد نفسي فيه) ، ولكي استطيع معرفة أن تلك الاحساسات يميد بعصها عن بعض أو بجاور بعضها لبعض ، ومن ثم أنها ليست فقسط عتلفة [في صفاتها] وإنما في أمكنة مختلفة أيضا ، فأن تفكيرى في المكان يجب أن يكون مُنترضًا ابتداء . لا ممكن الوصول إلى فكرة المكان اذن من علاةات بين الظواهر الحارجية ، وإنما على العكس ليسث هذه الحنبرة الحارجية ذاتها مكنة إلا من خلال تلك الفكرة ، (٩) . ويرمان عائل بالنسبة للزمن(١٠) ، عكن شرح هذا النص فيها يل: أفر من أن أمامي منضدة ، حين أقول أنى أدركها إدراكا حسا وأقول أنَّها ذات لون ممين وشبكل ممينَ وتعومة ملس ونحو ذلك ، فان هـــذا القول يتصمن انى قد استقبلت حدوسا تجربية عن صفاتها تلك . لكن حين اقول انى ادرك المنصدة فأنى ادرك الصنا خواصها المكانمة والزمنية أي أنها قريسة مني أو ممدة عنى، على بمن مكتبة أو على يسار باب الحجرة ، وأني أدركتها في نفس الوقت الذي سمعت فيه أزيز طائرة بعيدة أو قبل دخول ضيف ما يقليل . بلاخذ كنط أنه حين اقول ان ادركت المنصدة على هذا النحو فأن اتلقى حدوسا تجربية عن صفاتها الحسية ، لكني لا اتلقى حدوسا تجريسة عن علاقاتها المسكالية والرمنية ، يلاحظ بمعني آخر اننا نفهم كيف تحدث لنا حدوس تجريبة عن الصفات الحسية

Critique, B 38

^(\)

الكابية والزمنيه بنفس الطريقة . أما وأننا حدين ندرك المنضدة لا تدرك فقط مقاتها الحسية وإنما ندرك أيمنا علاقاتها المكانية والزمنية . يبازم أن تقسر أن الملاقات المكانية والزمنية . يبازم أن تقسر أن الملاقات المكانية والزمنية تستقبلها من داخل أو أنها تصدر عنا .

في النص نفطة أخرى . عيزكنط بينالملاقات المكانية والمكان، وبينالملاقات الرمنية والزمن. العلاقات المكانية والزمنية تفترض المكان ككل والزمان ككل ابتداء، الصلة بين الملاقة المكانية والمكان صلة الجزء بالكل ؛ وكذلك مع الزمن(١١) . لا يعني كنظ بذلك أن المكان مؤلف من مجموع العلاقات المكانية وأن الزمان بجموع العلاقة الزمنية ، بمعنى أن أصل إلى المكَّان أو الزمن بحمع الملاقات كأجزاء ، وأن انضهام الاجزاء يؤلف الكل ، واتما يعني كنط اننا لا استطيع أن تتحدث عن علاقات مكانية او زمنية إلا إذا كان المكان والرمن مفترضين ابتدا. ، او أن المكان والزمن سبقا منطقيا على علاقاتها . لكي اقول ان المنصدة قريبة او بعيدة او على يمين او على شمال ؛ يلزم ان اكون واعيا بالمسكان الذي توجد به هذه العلاقات . ما المكان المحدد للمنضدة إلا جور من مكان فسيح ينطوى على علاقه المنضدة بالاشياء الاخرى من حولى ، بل علاقاتها بكل شيء -موجود . وقل مثل ذلك في الزمن . تلاحظ أن ليس من الضروري أن يكون المكان او الزمن واضحين في الذهن او حاضرين امام الشعور حضوراً مباشراً قد يكونان غامضين اول الامر ؛ إن مثل غموضهما وسبقهما المنطقي على الوعى بأى حدس تحربي كمثل مبدأ عدم التناقص : كلنا تستخدمه في تفكيرنا سوا. كنا واعين له أم لا ، نصل بالتحليل إلى وجوده بوضوح(١٢) .

يستنتج كنطام أن العلاقات المكانية والزمنية ليستمشتقة من الخبرة الحسية، أن تلك العلاقات تفترض المكان ككل والزمن ككل إذن مما قبليان و بالتالى علاقاتهما.

Ewing, A Short Commentary On Kant's Critique of Pure (11)
Ressonp · 34

Paton, Kant's Mefophysic of Experience, Vol . I, p. 111 (17)

البرهادالثانى

يقول كنط: « المكان فمكرة قبلية ضرورية (١٣) ، تعتبرها أساساً لمكل الحدوس الخارجية [التجريبية] . لا يمكننا استبعاد المكان من تفكيرنا ، وان كان من الممكن أن تفسكر في المكان وليس به أشياء ، يجب أن نعتبره إذن شرطإمكان وجود] الظواهر ، وليس تحديداً يعتمد عليها ه (١٤) . وبرهان عائل بالنسبة للا من (١٥) . في هذا النص تقطتان : الأولى « تعتبر المكان أساساً لكل الحدوس الجريبية ه ، والنقطة الثالية بقية النص . نبدأ بشرح النقطة الأولى . كان قال كنط في البرهان الأول أثنا لا نستمد أفكار العلاقات المكانية والزمنية من الخبرة الحسية يطريق الحدوس التجريبية على غرار وصولنا إلى أفكار الصفات الحسية للا بحسام . هنا يضيف كنط القول بأن تلك العلاقات المكانية والزمنية ضرورية عده الصفات الحسية ، أي لا يمكن أن تحصل على حدوس تجريبية الصفات الحسية سون العلاقات المكانية والزمنية والزمنية . قولي أن المنضدة ذات لون أو شكل أو وزن. . ون العلاقات المكانية والزمنية . قولي أن المنضدة ذات لون أو شكل أو وزن.

المسكان فكرة قبلية شرورية عربة حرفية النفية المسكان فكرة عدال المسكان فكرة عدال المسكان فكرة عدال المسكان عدم المسكان المسكان عدم المسكان المسكان المسكان عدم المسكان المسكان المسكان المسكان عدم المسكان الم

Critique B 38 - 9 (11)

Ibid B 46 (1.)

من أدرك منطبعة ما أن أدرك كل صفاتها المحسية ولكن من الطرورى حين أدرك الدرك المناتها المحسية ولكن من الطرورى حين الدرك المنطبة المواقعة والرأمنية بالاشياء الاخرى عملت أن أدرك المنطبة التوليست المنطبة المواق أو لا بنية المواق المكن لا يمكنى أن أدرك المنطبة التيلست في مكان معين والتي ليست في زمن محدد مثلنا يمكنني اجراك المنطبة في مكان معين وزمن محدد إن المنطبة واللامنية واللامنية اليست موضوع احراكنا العسى أفكار العلاقات المكالية والومنية الماس الحدولية من تفكيراً في الاشياء بهذا المعنى عيد إذا استبعدنا أفكار العلاقات المكانية والومنية من تفكيراً في الاشياء المادية في عن الاطلاق من تفكيراً في الاشياء على الاطلاق من تفكيراً في الاشياء المادية المناسبة على الاطلاق من تفكيراً في الاشياء على الاطلاق من تفكيراً في الاطلاق المناسبة والومنية من تفكيراً في الاطلاق من تفكيراً في الاطلاق من تفكيراً في الاطلاق المناسبة والومنية من تفكيراً في الاطلاق المناسبة والومنية من تفكيراً في الاشياء على الاطلاق المناسبة والومنية من تفكيراً في الاطلاق المناسبة والومنية المناسبة والومنية من تفكيراً في الاطلاق المناسبة والمناسبة والمناسبة والومنية من تفكيراً في الاطلاق المناسبة والمناسبة والمناسبة

نتقل إلى شرح بقية النص . يرى كنهد انه يمكننا النه كمير في المكان والزمن على حين لا يوجد بهما جسم ما ، وان كان من غير الممكن أنا أن نفكر في جسم ما البس في مكان ، لقد أساء كنط التمبير عن رأيه هذا البلغ إساءة والإنالة الرات توحى بأن كنط يرى أنه يمكننا التفكير في المكان الخالص او المطلق والزمان الخالص او المطلق والزمان المخالص او المطلق الرمان المطلق الرمان المطلق الرمان المطلق الدركما إدراك المتكان المطلق الومن المطلق التجريد بدراكا حسيا ويصر على مقدا الإنكار (١٦) أما يقصده كنط هو اننا تدركها إدراكا حسيا ويصر على مقدا الإنكار (١٦) أما يقصده كنط هو اننا تصل إلى المكان أو الزمن المطلق بالتجريد للمسية هذا الامكان . لا يوضح كنط هذا الممنى في كتاب نقد المقل الخالص المسية هذا الامكان . لا يوضح كنط هذا الممنى في كتاب نقد المقل الخالص المكان مطلق في ذاته تعملي الى أفتراض مكان لا يمكن أن يكون موضوعا الخبرة مكان مطلق في ذاته تعملي الى أفتراض شيء لا يمكن ادراكه ادراكا حسيا لا في ذائه في تتابحة ، ليكون اساسا لإمكان العبرة، وبالرغم من ذك فن الواضح

¹bid B 219 (17)

إنه يحب إن تخاف الجربة بدونه على الابجال [من جيث أنه فارخ من الأشياء] , المكان المطلق في ذاته في من من بدونه المن شيئا على الاطلاق وانما يدل فقط على الإبتان في خاوج اي مكان معطى على المبتان في خاوج اي مكان معطى المبتان في خاوج اي مكان معطى المبتان في خاوج اي مكان معطى المبتان في المبتان في المكان المبتد الذي لا يزال عاديا مولا اعرف ببدا عن المادة التي تجدده في في المبتد الذي لا يزال عاديا مولا اعرف ببدا ما مي خياز تجدده في في المبتد الذي لا يزال عادن اي بكان الحياض اماي خياز خالفنا معلقاً لا تجربي به وان اتمثل هذا المكان المبتر بي كو منوع المحركة في ذلك المبكان [المطلق] ، والذا بمتبره دائما المكان المبتر المالي أناباً لا يتجرك المسترة في المبكان المبلد] ، والذا بمتبره دائما في ما المبتر المبترة ا

البرعان الثالث

يعلن كنط في البرهانين الأول والثاني ان المكان والرمن ـ كا رأينا ـ فيلمان لا تصوران . فن لا تجريبيان ويهان في البرهانين الثالث والرابع البرما حدسان لا تصوران . فن حية كل منها واحد air - embracing ، single ، one البرهان الثالث ، ومن حية كل منها معطى لا بهائي infinite given magnitude (البرهان البرهان البرهان الثالث ، يقول كنط : « ليس المكان تصوراً عاماً الملاقات بين الأشياء والإجمال ، لكنه حدس خالص ، ذلك لا نه يمكننا أولا أن

Metaphysical First Principles Of Natural Science, I. (n.1(14))
Explanation I. Note, 2.

يستشهد الدكور ابو نيج بهذا النصر على آنه لا يتسق مع نظرية كنط في المكان والزمن كا مرسماني نقد العقل الحالس. في هذا الكتاب عمل المكان الواحد والزمن الواحد سابقا على أجزائه ، بينها في الكتاب الطبيعي المشار إليه يجعل المكان أو الزمن الواحد لاحقا لأجزائه. أنظر Ewing, op. cit., p. 64

المكان الراحد الشامل كو حدات منها يتألف، بل يمكن لهذه الاجراء أن تسبق المكان الراحد الشامل كو حدات منها يتألف، بل يمكن لهذه الاجراء أن تسبق المكان الراحد الشامل كو حدات منها يتألف، بل يمكننا على العكس أن نفكر فى تلك الاجزاء فقط على أنها [توجد] فى ذلك المكان . المكان فى أساسه واحد بالمعتمد أجزاقه ومن ثم يعتمد التصور العام للا مكنة على [إدخال] التحديدات فيه . يلزم إذن أن نأخذ حدسا قبليا لا تجريبيا كأساس لكل تصورات المكان فى هثلث ولا سباب بما ثلة ، لا يمكن القضايا المندسية .. مثل [قولنا] أن العنلمين فى هثلث أكبر من ضلمه الثالث .. أن نشتق من التصورات العامة للخط والمثلث وإنما فقط من المدس وهذا الحدس قبلي بيقين ضرورى (١٨) .

لا ليس الرمن تصورا عاما بل صورة خالصة للحدس الحسى . ما الا وقات المختلفة سوى أجزاء من زمن واحد ، والفكرة التي تعطى لنا مر . شى فردى single object إنما هو حدس . أضف إلى ذلك ، أن القضية الا ممكن للا وقات المختلفة أن توجد معا simultaneons _ لا يمكن أن تشتق من تصور عام . هذه القضية تركيبية ولا يمكن أن تصدر عن النصورات وحدها ، إنها عنواة بطريق ما شر في حدس الزمن و (١٩) .

توجد لاشك صعوبة فى فهم مقصد كنط من إثبات أنالمكان أو الزمن حدس وإنكار أن أيا منهما تصور . ما يلى شرح النصين بأقصى مالدينا من وضوح ودقة . يميز كنط بين الحدس والنصور . يشير الحدس التجريبي إلى صفة محددة أو شى محدد فى الحارج ، يمكنى الحديث عن حدس تجريبي عن اللون الاصفر مثلا أو عن المنضده . أما التصور النجريبي فانه يتضمن خاصة أو خصائص عامة يمكن أن تشترك فيها عدة أشياء جزئية كثيرة مثل أصفر ، منضدة ، التمييز بين الحدس والتصور تمييز بين ما يشيز إلى شى واحد محدد وما يدل على صفة أو صفات عامة والتصور تمييز بين ما يشيز إلى شى واحد محدد وما يدل على صفة أو صفات عامة

Critique, B 39 (1A)

Ibid, B 47 (14)

تشترك بين أشياء عدة ومن ثم بمكننا أن نقول عن وعينا بالصفات الحسية للاجسام أو عن الاجسام بالاجمال انه وعى بتصورات لا بحدوس . هنالك فرق آخر بين التصور والحدس هو أنه لا يمكننا أن نقسم تصورا ما إلى أجزاء ، لكل جزء منها نفس خصائص التصور بالاجمال . ينحن التصور و منصدة ، مثلا إلى تصورات النائية لون، شكل . . الخ و خصائ س النصور الأول مخلف عن خسائص التصورات النائية لمكن يمكننا أن تقسم الشيء الجزئ له الذي يمكننا أن يكون لنا عنه حدس . إلى أجزاء كل منها له نفس خصائص الذي بالاجمال ، يمكنك أن تقسم المنصدة التي أمامك إلى أجزاء لكل منها نفس خصائص الذي بالاجمال أو الزمن شيئا واحددا لا علاقة عامة بين أشياء ، كا ينظر كنط إلى المسكان أو الزمن شيئا واحددا لا علاقة عامة بين أشياء ، كا ينظر إليهما على أن كلا منهما بتضمن أجزاء لكل منها خصائص المكان والزمن بالاجمال ، إذن ليسا تصورات بهذا المعني وإنما حدوس يبق أنها حدسان ، لكن ليسا حدسين تجريبين طبقا البرهائين الأول والثاني ، يبق أنهما حدسان قبليان .

يسوق كنط بعض الأمثلة من حياتنا اليوميسة للاشارة إلى أن المكان حدس لا تصور بالمنى الذى أوردناه ... يسوق صور المرآة ومثال الفعاذين . حين المغل في المرآء أجد أن عيني وأذنى ويدى في المرآة مشابهة في الكم والكيف للا صل ، وكذا القفاز الآيمن والآيسر . لايوجد اختلاف يمكن العقل بتصوراته أن يكتشفها وبالرغم من ذلك ألاحظ اختلافا هر أن يدى اليمي إنما هي يسرى في المرآة ، واليسرى يمني في المرآة وكذا في العينين والآذبين ، وإنى لاأستطيع أن أضع واليسرى يمني في المرآة وكذا في العينين والآذبين ، وإنى لاأستطيع أن أضع القفاز الآيمن في يدى اليسرى أو الآيسر في اليد اليمني . ما يظهر هذه الاختلافات ليس العقل بتصوراته وإنما قدرتنا الحسية بحواسها . ومايرجع إلى قدرتنا الحسية إنما هو حدس . إذن المكان حدس لاتصور ، وقل مثل ذلك في الزمن (٢٠) .

يبدو أن كنط يعنى بالتصور في هسذا السياق ما يتصمن الاشارة إلى القمنية

Prolegomena, § 13 (Y·)

التحليلية في مقابل التركيبية. يمكن للكان أو الزمن أن يكون تصورا لو كانت القضية الرياضية تحليلية أى لو كان فهمها وصدقها يردان إلى مجرد تحليل التصورات الواردة فيها ، لكن رأى كنط و بحموع ضلمى مثلث أكبر من الصلع الثالث ، قصية لا فصل اليها من تحليل تصورات الخط والزاوية ، يبقأن نصل اليها بحدس وبحدس قبلى القضية و لا يمكن للا وقات الجزئية المختلفة أن تكون موجودة مما وإنما يلزم أن تكون متنابعة ، قضية لا نصل اليها بتحليل ، يبق أن فصل اليها بمحدس وبحدس قبلى ، ومن ثم رأى أن القضية الرياضية تركيبية قبلية ، يردالمنصر التركيبي فيها إلى حدس ، وترد الضرورة أو الصدق المطلق فيها إلى مصدر قبلى .

إذا كان المكان أو الزمن مما لا نقول عنه أنه صفة عامة تشترك بين أشياء ، لانه مفترض ابتداء قبل تجريد الصفات الحسية العامة إذن ليس تعمورا ، وأذا كان المكان أو الزمن مما نقول عنه إنه يمكن قسمته الى أجزاء كأى كل شيء جزئ مادى ــ لكل جزء خصائص الكل ، وأذا كان واحداً أذن هو حدس ، وحيث هو حدس مفترض ابتداء قبل أى حدس تجريبي ، إذن هو حدس قبلي .

ينتقل كنط الى بيان أن المكان أو الزمن واحد ، وقد سبق لكنط أن كرر هذه النقطة في البرهانين الأول والثانى ، ويقولها أيضا في البرهان الثالث : نمين العلاقات المكانية والمكان ، وبين العلاقات الزمنية والزمن ، وحين نتحدث عن العلاقات المكانية أو الزمنية نتحدث عنها كأجزاء من المكان الواحد والزمن الواحد ، ليس المقصود أن المكان أو الزمن يتألف من اضافة العلاقات المكانية أو الزمنية بعضها الى بعض ، وانما المقصود أننا حين نفكر في الأجزاء نفكر فيها على أنها أجزاء من كل ؛ حين نفكر في علاقة مكانية أو زمنية معينة انما نفكر فيها على أنها جزء من مكان أو زمن واسع ، ذلك يعنى أن الجزء يفترض الكل على أميتها البالغة لنظريته .

توجد نقطة نود الاشاره اليها في هذا السياق ، هلالوحدة التي للمكان والزمن

معطاة فى القدرة الحسية ؟ لا يجيب كنط عن هذا السوال فى « الاستطيقا الترنسندستالية ، وانما يجيب عنه فى « النحليل الترنسندنتالى» ذلك لان الجواب يفترض تفصيلات نظرية المعرفة عنده وهى ما بحثها فى الباب الشائل من كتابه لا الباب الآول . يبدو فى « الاستطيقا الترنسندنتالية » كأن الوحدة فى المكان والزمن معطاة فى الحدس ولكن الحقيقة أن المكان والزمن كما يعطياننا فى القدرة الحسية تموزهما وحدة ، والعقل الفعال هو الذى يصنى عليهما وحدثهما (٢١) .

البرمان الرابع

يعلن البردان الرابع أن المكان والزمن حدسان لاتصوران لانهما معطيان لانهائيان infinite given magnitudes. يقوم البرهان على تمييز كنط بين التصور والحدس ــ السابق الاشارة إليه ،كما يقوم على أن النصور يدل على عاصة أو خواص محددة بالرغم من أنه ينطبق على أشياء جزئية لامتناهية العدد . لكن المكان والزمن يضان في طياتهما أجزاء لا متناهيه ، إذن ليسا تصورين وإنما حدسان قبليان (٢٢) . يوضح كنط النقطة الاساسية في البرهان في كتاب آخر حيث يقول إن في إمكاننا أن نتخيل امتداد خط نرسمه على ورقة مالانهاية ، وفي المكان العنائية ، ولا تضمن تصور الخيط أو الحركة المكان الحديث المكان هو قدرتنا الحدية (٢٢)

هذا البرهان صعيف من وجوه ثلاثة: الكان يعتقد كنطان التصور محدود المحتوى أى يضم عددًا محدودًا من الخصائص الق تدل عليه فمثلا تصور المنصده (تصور تجربي) تصور يضم عددًا محدودًا من تصورات صفاتها الحسية ؛ تصور

Critique, B 137 - 8, B 180, B 160 1, B 160 n. (Y1)

Paton, op. cit , I, 122 أظر أيضًا

Critique, B 40, B 48 (YY)

Prolegomens, § 12 (:r)

الجوهر (تصور قبل) تصور الذي يكون هو ضوعا دائما ولن يكون محولا أبداً وهكذا للمن كان كنط في هذا الموقف بخطا إنا الآن بميز بين التصورات الرياضية والتجربية وتقول أن التصور الرياضي بضم عددا عدودا من الخصائص عمث يصبح ذكر هذه الخصائص وصفا تاما كاملا للتصور مثل تصور المثلث ومثل وصف لعبة الشطرنج وقواء للمبها ولكن للتصور التجربي خاصة والتركيب المفتوح ، open texture أن تقول أن تلك الخصائص هي كل الخصائص الممكنة بعصائص ، فإنا لانستطيع أن تقول أن تلك الخصائص هي كل الخصائص الممكنة في هذا التصور و من الممكن من الماحدة المنطقية أن تبكتشف جمنا تص جديدة في المستقبل (عبر)،

ب _ لم يقدم كنط رهانا بالمى الدقيق على أن المكان أو الزمن لا بهاى و[عا صادر على مده اللانهائية ، انتقل من المقدمة التصور مجدود الحتوى ، والمقدمة المكان أو الزمن تصورا بعد _ تأكل الآن إلى نقطة تبعث على القياؤل في البراهين الثلاثة السابقة للكنا أخلناها حتى تنتبى من عرض البرهان الرابع ، تقول البراهين الثلاثة السابقة ما فيا تقول - أن الملكان أو الزمن واحد شامل وأنه سابق على أجرائه ، ترتبط هذه النقطة بالنقطة الاساسية في البرهان الرابع وهي أن المكان أو الزمن معطى لانهائي ومن ثم يمكن القول بأن البراهين جيما تشترك في القول بأن المكان أو الزمن واحد

Verifiablity, in Proc. Arist: Soc., 1937 الماتية الماتيرة البارزين المراد وايزيال F. Waisman المنطقة الماتيرة البارزين المراد وايزيال Proc. Arist: Soc., 1937 الماتيرة البارزين المراد والمراد والمرا

مُعْمَلُ لَا يُوا فَي لَقِد فَسَرْنَا مِن قَبِلُ قُولَ كَنْطُ بِالْمُكَانِ الواحد والرَّمْنِ الواحد على أننا لَمَـلَ اللَّهُ بَالْتُجْرَيْدُ أَى تَجْرِيدُ الْمُكَانِاوَ الزُّمْنِ مَا بِهِمَا مِنْ أَشْيَاءُ أَوْ حَوَادَتُ ، أَوْ النعميم أي مد المُلْأَقَاتُ المكانية أو الزمنية بلا حدود في الخيال ، وذلك يتضمن اللَّهُ لَا يَكُنَّ لَلسَّكَانَ الوَّاحَدُ أَوْ الرَّمْنَ الوَّاحِدُ أَنْ يُوجِدُا وَجُودًا وَاقْمِيا . السكنا تجد البرحان الرأبع يقول لنا أن المسكان والزمن معطيان لا نهائيان أماانه بالامائيان قهو متسق مع تفسير واللسابق الكن تقسير ما يتمارض مع القول بأنها معطيان إن كان المكالاو الأمن معطى إلان فهؤ شاختل المامتاميا شرة في الحدس ومن جم فهو واقعى ولن أنصل اليه بالتجريد، وأن كُنا أنسل اليه بالشجريد فقط فلن يكون معطى - فاذا تفعل؟ لقد وجه بعض الشراح انتقادات إلى البرمان الرابع قائلين أنه في مسؤرته التي أتى عليها برمان فاسد وإن من المحتمل الإريكون كنها بقد خانه حسن الصياغة فَقُطْ وَأَيْمًا أَنْ يَكُونَ كُنَالًا مَضِيَّالُ بِ" الْأَفْكَأْدِيُّ أَحِد الْابتِفِادات أَن القدرة السبة عَنْدُ كُنْطُ عَدُودَةِ اللَّذِي لَكُنَّ الْمُدَودُ لا يُدرُكُ أَالْإعُدُودِ وَلا يَسْتَقِيلُهُ كَمَعَلَى أَال ﴿ الْاَتْتُقَادَاتُ مُورُ ۚ أَنَّ ٱلشُّولُ ۚ بِأَنَّ ۗ الْكَالُ ۚ أَنَّ الرَّمْنَ مُمُّعلى ۚ لا نها ف " يتضمن أن " تُذَّرَّه اللَّمْهَا ثِيْةِ لِتَمَثَّلُ عَلِيًّا لِيجِمَادُ بِاللَّكِينِ) عَلِينَ القَدِيزَة ، الحِسية عومن بم المعرف هذا المعظى الباللانها بن الما التكل المخالص أوهن ولبكته المطلقة عند كنعان ، لسكن هذا القول مردق و إلان كشياء أسيتكر في الما المؤلى الترانسند سالى ، ان المكان لانها ك المكنيا في رَضُونَ مِنْهِ الإعتباراف الله الله الله المنظم إن كان يعني حمد الله الملكان يعالومن بشطيان يلافنا يميان وفيلك يلان اللانهائي لا ينسل الما على الاطلاق " . . ،

فقول انهما من قبل في مكان واحد وزمن واحد (٢٠) . ذلك ليس تفسيراً لـكنط وإنما اصلاح لبرهانه. وبهذا الموقف نجمل كنط يقول أن المكان والزمن كل منهما واحد خالص ، وكل منهما سابق سبقا منطقيا على اجزائه ، وكل منهما لا تهائى ، لكنه ليس معطى وإنما نسل اليه بالتجريد .

٧ – نظرية كنط والرياضيات البمنه

يمكن ميان علاقة نظرية كنط فى المـكان والزمن والرياضيات البحته بالاشارة إلى موقف كنط من ثلاث نقط : مصدر اليقين فى الفضيةالرياضية البحتة، والتأليف القبلي . ، صلة الرياضيات البحتة بالعالم المحسوس .

إلى قصد كنط بنظريته في المكان والزمن كما أشرنا من قبل أن بجيب على السؤال و كيف تكون الرياضيات البحتة مكنة؟ و لم يكن يقصد أن يتساءل عن إمكان وجود هذه العلوم ، فكان يعلم كنط أنها محكة لأنها علوم قائمة فعلا ، وإنماكان يقصد أن يبحث في الشروط الضرورية التي حققت القضية الرياضية الصدق واليقين وكفلت الرياضيات البحتة التقدم . كان بحث كنط في طبيعة القضية الرياضية إذن مصدر بحثه في المكان والزمن ، نلاحظ أن كنط أهتم بالقضية المندسية بنوع خاص ، ومن ثم نقتصر هنا على الاشارة إلى موقفه من طبيعة هذه القضية ، خاص ، ومن ثم نقتصر هنا على الاشارة إلى موقفه من طبيعة هذه القضية ، على عليلية إذ بها جديد اكثر من بحرد تحليل التصورات الواردة فيها . إذا بدأنا مثلا بتعريف المثلث بأنه الشكل الهندسي الحاط بثلاثة خطوط مستقيمة متقاطعة فاننا بتعريف المثلث بأنه الشكل الهندسية و زوايا المثلث الداخلة قائمتان » ، من بحرد تحليل تصور الخط المستقيم وتصور الزاوية وتصور العدد ٣ (٢٧) . وما

Critique, B 744

(44)

رة Ewing, op · cit · ,p37 تارن (۲۰)
Paton , op · cit · , I , 125 انظر أيضًا: (۲۱)

ليس تعليليا فهو تركبى ، إذن القضيه الرياضية قضية تركيبية، وما دامت تركيبية تقوم إذن على حدس ، لكنا الاحظ من جهة أخرى أن القضية الرياضية يقيينية مطلقة الصدق بمنى أنه يترتب على إنكارها تناقض ، إذن لن يكون الحدس الذى تقوم عليه القضية الرياضية حدسا تجريبيا لأن ليس فى عالم الحبرة الحسية ضرورة أو يقين ، تقوم القضية الرياضية إذن على حدس قبلى أو خالص ، وكان يمتقد كنط أن مصدر اليقين أو الغرورة إنما هو المقل فى قدرا ته القبلية . لكن علم المندسه علم يقوم على المسكان ، يلزم أن يكون المسكان حدسا قبليا . فإن كان المسكان شيءً الواقعيا خارجا على الذات ، لصارت القضايا المندسية قضايا تجريبية ومن شم لا استطيع أن تفسر يقينها وضرورتها . ما دامت هذه القضايا يقينية يجبأن يكون المسكان حدسا قبليا ، وذلك ما أثبته كنظ فى البراهين الأربعة السابقة .

ب ــ التأليف القبل التصورات Construction of concepts:

نكتسب معرفتنا الرياضية بتأليف تصورات. يشير كنط بالتصورات ممنا على ما يبدو ـــ إلى تصورات الاشكال الهندسية او تصورات الاعداد ، المقصود بتأليف التصور تقديم حدس تقديما قبليا يطابق النصور (۲۸، وبجب ان يكون الحدس هنالا تجريبياوان يكون شيئا واحدا Single object . يمكن فهم العبارات السابقة بايجاز كا يلى : يمكن ان تنهم تأليف تصور المثلك بأن تحدد خواص هذا التصور وان تمر عنها في قضية ، انها قضية ضرورية كلية ومن ثم فهى فستقلة تماما عن اى شيء تجريب . يجب ان يجرى تحديد تلك الخواص على نحو قبلى . يجب عن اى شيء تجريب . يجب ان يجرى تحديد الله المنوات او حدوس لكنا لا استطيع لن يجرى هذا التحديد القبلى في صورة تصورات او حدوس لكنا لا استطيع كا قلنا ـــ ان تمل الى خواص المثلث من بحرد تحليل التصورات المتضمنة في تصور المثلث ، بلزم ان يكون تحديد الخواص في صورة حدس . او لف المتصور في المكان ـــ وهو حدس في الحدس القبل تعنى ان احصل على خواص التصور في المكان ـــ وهو حدس في اصل الى ذلك التأليف في الحيال وحده او في الحيال وكتابته على ورقة .

المقصود بتحديد خواص المثلث في الخيال أن لا أهتم بطول أضلاعه أو حجم زواياه . يعترب كنط مثالا ليوضح ما يقول . إذا أراد عالم هندسة أن يعرف أن زوايا المثلث الداخلة قائمتان فإنه يرسم مثلثا على ورقة وهريعلم من قبل أن كل الزوايا المتجاورة التي يمكن تأليفها من نقطة على خط مستقيم قائمتان . يمد العالم أحد أضلاع المثلث فيحصل على زاويتين متجاور تين مساويتين القائمتين ثم يقسم الزاوية المخارجة بأن يرسم خطا موازيا الصلع المقابل فيلاحظ أنة قد وصل الى زاوية عاورة عارجية تساوى الزاوية الداخلة ، وبفضل سلسلة من الاستدلالات مستندا بالمدس بصل إلى خواص المثلث . يرى كنط أن ما قام به العالم على ورقة توضيح أن الا تعمل فقط في الخيال إلى حقائق عن الأشكال المندسية و إنما نصل أيضا إلى خواض المكان الذي نؤلف فيه هذه الاشكال ، نعمل مثلا إلى أن المكان شيء واحد ، لانها ثي ، ذو ابعاد ثلاثة (٣٠)

ج _ يصف كنط المسكان _ كا سبقت الاشارة _ بأنه حدس قبلي وأنه صورة الحدوس النجريبية . يميز كنط كذلك _ كا قلنا _ بين المسكان والامكنة الجزئية المختلفة وأن الامكنة ما هي الا اجزاء من المسكانالواحد الشامل اللاتهائي يمكننا الآن ان نقول ان المسكان الواحد هو الحدس القبلي وان الاجزاء هي صورة الحدوس التجريبية . كاو يقصد كنط ايمنا ان المسكان _ كحدس قبل _ « محتواه هو الاجزاء او العلاقات المسكانية التي يجب على الحدوس النجريبية ان تعطى لنا في اطارها ، (وقل مثل ذلك في الزمن) (٣١) . يلزم إذن ان تكون هناك صلة وثيقة بين المسكان الرياضي والمسكان الفيزيائي _ لا ان حقائق الرياضيات البحتة

Prol. § 10 اينا ، Ibid., B 741-5 (۲۹)

P.F. Strawson, The Bounds Of Sense . An Essay On Lil (*.)

Kant's Critique Of Pure Reason , Methnen , London, 1966, p. 66

Paton, op cit., I, 131 (*\)

مشتقة من عالم الخبرة الحسيه ، وانما العكس هو الصحيح .. نعنى أن حقائق الهندسة تنطبق على العالم المحسوس أو أن العالم المحسوس يحوى ما عليه عليه حقائق الهندسة أو أنه يجب أن تتفق موضوعات الحواس مع تضايا الهندسة بكل دقة . يمكن النعبير عن موقف كنط بانجاز بقولنا هذا المكان النيزيائ إنما هو مكان هندسي (٢٧) .

٨ - نظريم كنط والايستمولوميا:

لنظرية كنط في المكان والزمن جانب آخر (غير الجانب المتعلق بالرياضيات البحته) هو المتعلق بالادراك الحسى كما أشرنا من قبل ، نلاحظ أن كنط لايذكر نظريته في المعرفة بوجه عام وفي الادراك الحسى بوجه خاص في باب و الاستطيقا الترنسندنتالية » الذي نحن الآن بصدده وانما يذكرها كاملة في الباب الثاني من كتاب نقيد العقل الخالص وهو باب و التحليل الترنسندنتالي » . لكن حيث أن ما تدركه آدراكا حسيا يجب أن ندركه في مكان وزمن فائه يمكن اعتبار نظريته في المكان والزمن بمثابة مقدمة الى نظرية المعرقة التي سيذكرها فيا بعد . يمكن الاشارة إلى الجانب الابستمولوجي من نظرية كنط في المكان والزمن صورتان قبليتان للحدوس التجريبية ، المكان صورة الاحساس الداخلي التجريبية ، المكان والزمن بعالم الاشياء في ذاتها . الواقعية التجريبية والمكان والزمن بعالم الظواهر لابعالم الاشياء في ذاتها . الواقعية التجريبية والمثالية الترنسندنتاليه . نوجز الحديث عن كل من هذه النقط .

المكان والزمن صور تان قبليتان للحدوس التجريبية:

تبدأ معرفتنا لعالم الآشياء الجزئية بحصولنا على الحدوس النجريبية . حين أرى أماى منضدة مثلا وأقول« أنها مربعة الشكل » ، فان هذه القضية تعبر عن موقف ادراكى حسى كامل . حين نريد أن نحلل العناصر المتصمنة في هذا الموقف الذي لم يأخذ زمنا في وصولي اليه ولم ابذل فيه جهد استدلال أو انتقال فسكرى ـ

مجد حدوسا مجريبة عن لون المنصدة و شكلها و صلابتها و ملسها و محو ذلك . ينبغى أن نلاحظ هنا جيدا أن الذي أعي رقربته وأشعر بوضوح بوجوده هو المنصده لا الحدوس التجريبية ، هذه لا أعيها في الواقع ولا أشعر بها ولا أميزها له أول ما توجد أماى منصده أصدر حكما إدراكيا حسيا يدل على تمام الادراك الحديث عن الحدوس التجريبية وغيرها من العناصر التي براها كنظ متضمنة في موقف ادراكي حسى معين حديث عن تعليل موقف معقد بأننا لا قمرف هذه المناصر في الواقع متميزة منفصلة . نمود إلى الحدوس التجريبية . يقول كنط عنها أمها ومادة به الادراك الحسى مورتين قبليتين هما المكان والزمن في هدذا السباق هما ما عامما كنط في براهيته السابقة الملاقات المكانية والزمنية السابقة الملاقات المكانية والزمنية أو الجراء المكان في مقابل المكان الواحد الشامل اللاماكي والزمن الواحد الشامل اللاماكي والزمن الواحد عنواهما تلك العلاقات المكانية والزمنية التي يحب على الاشياء أن والزمن الواحد عنواهما تلك العلاقات المكانية والزمنية التي يحب على الاشياء أن تعطي لنا في اطارها .

حين بتحدث كنط عن الحدس التجربي والمكان والرمن كادة وصورة لا يعني أن لدينا أولا مادة ثم تضع فيها مادة . إن الدينا أولا سورة ثم تضع فيها مادة . إن الحدس التجربي كعنصر من عناصر الادراك الحسى شيء مؤلف من مادة وصورة ابتداء، وما حديثنا عن الصورة والمادة وفصله با إلا تحو من التحليل الذي لا يعبر عن الواقع ب التحليل لتوضيح أن الحدس التجربي تستقبلة من مصدر خارج علينا وأن الصور القبلية تستقبلها من ذواتنا .

ينبغى ألا نفهم حديث كنط عن المسكان والزمن كصورتين قبليتين فى قدرتنا الحسية بمنى مكانى ، وإلا يكرن حديثه فارغا من المعنى . يجبأن تأخذ كنط على أنه يقرل مثلا : حين ندرك شيئاجزئيا ندركه على هيئة بجموعة من صفات حسية ، وأيضا على أنه ذو علافات مكانية وزمنية ، لكن حيث أن تلك العملاقات لا نستقبلها من خارج كمثل استقبالنا حدوس الصفات الحسية ، يبقى أن تلك العلاقات

تصدر عنا. ذلك يتضمن مصادرة اساسية لكنطن المرفة اشرنا اليها عز قبل (٢٣) هي ان الحبرة الانسانية بالاشياء الجزئية لا تتطلب عقلا إنسانيا مستقبلا للابطباعات الحسية فقطوانما تتطلب ايضا جانبا فاعليا من ذلك العقل ليحقق سم الانطباعات سد حدوث الادراك والمعرفة .

ب ـــ المكان والزمن صورتا الاحساس الحارجي والداخلي :

يرى كنط ان المكان صورة الاحساس الخارجي ، وان الزمن صورة الاحساس الداخلي ، المقصود ان الحدوس التجريبية ترتب في صورة المكان ، وان تقابع الحالات العقلية ترتب في صورة الزمن تلاحظ أن كنط يستبعد من محتوى الاحساس الداخلي الوجدانات والرغبات ويتصر هذا المحتوى على مادة الاحساس الخارجي ، ه ليس المكان إلا صررة كل ظواهر إلاحساس الخارجي ، أنه الشرط الذاتي القدرة الحسية الذي يفضله يكون حدسنا الخارجي عمكنا ه (١٣٠) ، و ليس الرمن عيرصورة الاحساس الداخلي أي صورة حدسنا الخارجي عمكنا ه (١٣٠) ، و ليس الرمن عيرصورة الاحساس الداخلي أي صورة حدسنا لا نفسنا و سالا تناالداخلية ه (١٣٠) . و نفهم من هذين النصين أن كنط يفسل المكان عن الزمن ، لكن هذا الفصل لا يعمور زمن كنط تصويرا دقيقا لا نه لا يشك في أن الأشياء الجزئية الخارجية توجد في زمن فقط . لمل زمن كا توجد في زمن فقط . لمل الذي دفع كنط الى هذه النصوص وأشباهها المصللة أنه تناول المكان والرمن كلا على حده .

ح ــ المكان والزمن وعالما الغلواهر والحقائق :

اشرنا من قبل الى تمييز كنط بين عالم الغلواهر وعالم الآشياء فى ذاتها .الآول موضوع ادرراكنا الحسى ومعرفتنا ، والثانى لانعرف عنه شيئا . انمنا تعرف الاشياء الاشياء كما تبدو لنا لاكما هى فى ذاتها ، يقصد كنط بذلك أننا نعرف من الاشياء بقدر ماتسمح به قدراتنا الحسية والعقلية . توحى العبارتان الاخيرتان _ وكنط

⁽۳۳) أ نظر ص ۲ ه-۷ و .

Critique, B 42 (rt)

Ibid, B 49 (**)

يكررهما في تقد العقل الخالب .. إن الد ... المالادى الخارجى هو عالم الآشياء في ذاتها وأتنا لاعرف كل شيء عنه وإنما نعرف منه ما يتفتى وقدراتنا المحدودة ، ونجهل ما لايتفق معها . فهم كنط على هذا النحو فهم خاطىء ، لانه حدين فصل موقنه في التمييز بين هذين العالمين (٣٦) ، سجل أن عالم الآشياء في ذاتها عالم معقول مكانيا زمنيا ، وأن ذلك العالم في ذاته إنما هو ما تبحث عنه الميتافيزيةا كموضوعها الأصيل ، مثل لنظرية ليهنتر في المونادات . حين يتحدث كنط عن عالم الآشياء في ذاته لا المالم المالادى الخارجى هو الدى يسميه كنط عالم الظواهر ، وذلك موضوع إدراكنا ومعرفتنا . ذلك العالم لا تعرف جانبا منه و بجهل جانبا آخر وإنما يمكننا من حيث المبدأ معرفة كل شيء والعلمة وحين رفض المثالمة (٣٧) .

لم يفصل كنط فى نظريته للمكان والزمن التمدير بين العالمين وإنما أشار إليه فقعل، وقرر هنا بوصوح أن من أهداف الاستطيقا الترفسندة تالية أن ينكر أن المكان والزمن شيئان فى ذاتهما أى لهما وجودهما الموضوعى المطلق مستقلا عن الذات الإنسانية ، وينكر أنهما علاقات بين الأشيساء فى ذاتهسا . حين ينكر ذلك إنما يتوجه إلى نظريتى نيوتن وليبنز فى المكان والزمن بالرفض .

ء ـ الواقعية التجريبية والمثالية الترنسندنتالية :

يقول كنط عن المكان والزمن إنهما من الناحيسة التجريبية واقعيسان ، ومن الناحية الترنسندنتالية مثاليان empirically real and transcendentally ideal

⁽٣٦) الفصل الثالث من الياب الثاني من نقد العقل الخالس

⁽٣٧) أنظر الفصول السابع والثامن والساشر من هذا السكتاب · وتجد تفصيلا لتفسيرنا لعالمي الظواهر والحقائق هندكنط في الفصل الحادي عصر •

يقول كنط : . . تقرر نطريتنا واقمية المكان reality of space أى موضوعيته its objective validity بالقياس إلى أى شيء يمكن أن يقدم لنا من خارج ، ولكن [تقرر نظريتنا] في نفس الوقت مشالية المكان ideality of space بالقياس إلى الأشياء حين ننظر إليها في ذاتها بالعقـل [الحالص] أي دون إشارة إلى تركيب قدرتنا الحسية . إذن نقرر الواقعية التجريبية للكان بالقياس إلى كل خبرة خارجية تمكُّنة ، ونقرر فينفس الوقت مثاليته الترنسندنتالية ـ أى أنه لإشيء سرغان ما نستبعد الشرط السابق: نعني [حين نستبعد] تقييده بالخبرة الممكنة وتنظر إليه كقاعدة للأشياء في ذاتها (٣٨) ما تقرره إذن حو الواقعية التجريبية للزمن ـ نعني موضوعيته بالقياس إلىكل ما يمكن أن يعطى لحواسنا ، وحيث أن حدسنا حيى دائماً ، لايمكن لشيء ما أن يعطى انا في الحنيرة ما لم يتفق وشرط الزمن · تنكر على الزمن من جهة أخرى أى زعم بالواقعية المطلقة absoulce reality لمنى ننكر أنه ينتمى إلى الأشياء بالاطلاق [دون علاقة بالقدرة الحسية فينا] كشرط لما أو خاصة فيها مستقلا عن أي إشارة الى صورة حدسنا الحسى. لا يمكن لخصائص الاشياء في ذانها أن تعملي لنها في الحواس. ذلك ما يؤلف المثالية الترنسند متالية للزمن (٣٦) . إن ما يعنيه كنط بالواقعيمة التجريبية للمكان والزمن أن لهما وجودا واقعيا خارجا على الانسان فمها يختص بعالم الأشياء الجزئية أى أن هذا العالم .. من حيث هو مستقل عن وجو دى كفرد .. موجود في مكان وزمن. للزمن كذلك وجود واقمى بالقياس إلى تنابع الحالات العقلية لكل إنسان ، أى أن كل إنسان يحس في ذاته بالتعاقب الرمني عبر تتابع أفكاره في عقِله . إن المكان والزمن واقميـان موضوعيان بمعنى أنهمــا ليــا من خلق الخيسال ، فإن كانا من خلق الخيسال كان يمكن لإنسان ما أن يدرك الاشياء الجزئية في علاقات مكانية زمنية ولإنسان آخر أن يدرك تلك الاشيساء في غير

Ibid, B 44 (TA)

Ibid, B,52 (74)

تلك العلاقات، أوكان يمكن لانسان ما أن يدرك بعض الأشياء الجزئية في علاقات مكانية زمنية و بعضها الاخر بدون هذه العلاقات، لكن الادراك الحسى الانسانى لهالم الاشياء الجزئية إنما هو مشروط دائما بالتحديد المكانى الزمني ومن ثم فالمكان والزمن ليسا من خلق الحيال وإنما واقميان موضوعيان بمعنى أنهما عنصر مشترك في كل إدراك إنسانى بلا استشناء ، لانسبية فيهما بالنسبة الى مختلف الاشخاص .

لكن قد يعترض معترض بقوله أن المسكان والزمن عند كنط ليسا حستقلين عن الذات الانسانية وإنما يصدران عنها ومن ثم ذاتيان لا موضوعيسان . يدفع كنط الاعتراض بتمييز بين المكان والزمن من جهمة والاحساسات (الاحساس بالالوان أو الاسوات) من جهة أخرى . بالرغم من أن كليهما ذا تى يصدر عن الانسان غير أن بينهما اختلافات رئيسية: يختلف الاحساس باللون مثلا من شغوس لآخر ، بينها ادراك المكان والزمان لايختلف باختلاف الاشخاصكا قلنا. لاتشير الاحساسات الى شيء موضوعي وإنما تغييرات فينا (كا أعلن لوك من قبل)، بينها المكان والرمن تشير الى واقسع خارجي ، ليسن الاحساس باللون أو العموت شرطا أساسياً لوجود الاشياء في الخسارج بمعنى ليس من الضروري أن بكون كل جسم ملونا أو له صوت بينها المكان والزمن شرطان أساسيان لادراكنا للأشياء بل ولوجودها . فان ظل المعرض بعد هذه الردود السابقة على موقف. من أن الغول بأن المكان والزمن يصدران عن العقل ومع ذلك فهو موضوعيان من الناحية التجريبية . يَكننا أن نوضح موقف كنط بالحجمة التالية : . إما أن يكون المكان والزمن منصنع الخيال ، أو لهما واقعهما التجريبي وهوضوعيتهما؛ وإذا كاما واقعيين موضوعيين، إما أن يكون مصدرهما العالمالتجربي أو أن يكون الموضوعية مصدر آخر . وقد فرغ كنط من الكار أنهما من صنع الحيال باثبات ها سبق بيانه . إذن هما موضوعيان. لكن العالم الخارجي لن يكون مصدر أفكارنا عن المكان والزمن ، وهنا يحيلك كنط على براهيته الآربعة السابقة ، ثم يردف قائلا أن العالم الخارجي لن يكون مصدر الموضوعية. ما هو كلي وضرورى ـ ومن ثم ما هو قبلي ـ يجب أن يكون مصدره الذات ، لا الا شياء ، ولا يجد

كنط بأسا من أن يكون للموضوعية والضرورة والكلية مصدر ذا في . بل ذلك أحد اكتشافات الفلسفة النقدية الكبرى . .

آشريا الآن إلى معنيين للوافعية النجريدية للكنان والزمن : (1) أنهما كليان بالنسبة لكل انسان (٢) وأنهما ضروريان لوجود الاشيساء ولمعرفتنا لهما وأن الضرورة مصدرها قبلي . بالرغم من وضوح موقف كنط في هــذا السياق ، اتهمه النقاد بالمثالية .. سين اشر العد العقل الخالس ، فأضاف في كتابه الثاني ثلاثة المعل ليدفع عن تفسه المثالية . قال أن المثالية تقرير أن لا وجود إلا الكائنات المفكرة وأن آى شي. خارج هذه الكاتنات ما هو إلا من خلن الكاتنات المفكرة . ويرى كنط أنه ليس مثاليا حسب هذا التعريف: (٣) لأنه نادى به جود عالم مستقسل عن الذوات الفردية _ وهو عالم الأشياء المادية الجزئيه أو العالم المحسوس (عالم الظواهر) بل ويبرمن على وجوده في مسكان آخر من كتبابه (بعثوان ﴿ رَفْضَ المثالية .) . (؛) الصفات الثانوية عند لوك ذاتية نسبية بالقياس إلى مختلف الذوات المدركة ، وبالرغم من ذلك لم يهتم لوك بالمشالية . (٥) كان ينبغنى على " بغير شك أن أقول فكركى عن المكان ليست فقيط على اتساق كامل مسع علافة قدرتنا الحسية بالاشياء ، لا أن ذلك ما قد قلته من قبل ، و إنما [كان ينبغي على] أن أقول أيضا أنه شبيه شبها تاما بالشيء ؛ حكم لا معنى له عندى ، مثله كمثل من يحكم بأن الاحساس بالاحر شديه بخاصة السيلقون Varmilion الذي يشير في ذلك الاحساس (١٠).

تفتقل الآن إلى بيان معنى قول كنط أن المكان والزمن من الناحية الترنسند نتالية مثاليان . لهما وجود واقعى إذا أدخلنا الشروط الذاتية للخبيرة ، فاذا استبعدنا هذه الشروط الذاتية فلا وجود لمكان أو زمن ؛ لا وجود للمكان والزمر إذا قلنا أن لهما وجودا واقميها مطلقها دون

Porl § 13, Not II (1.)

ثدخل تمدرتنا الحسيه . (وهنا يختلف كنط عن نيوتن) . لا وجود للكان والزمل إذا قلنا أنهما علاقات بين الاشياء في داتها (وهنسا يختلف عن ليبنتز). الممكان والزمن وجود بالقياس إلى عالم الظواهر فقط ، ذلك الذي تتدخل عناعر ذاتية قبلية لتصنى الموضوعية على العناصر النجريبية المشتقة من خارج .

٩ - اعتراضات كنط على نيوته وليبنئز فى المكاد والرماد

كاتت نظرية كنط في المكان والومن - كما أشرنا في بداية هذا الفصل - رد فعل لمظريتي نيوتن وليبنتز في المكان والومن . قبسل كنط نظرية ليبنستز أولا ، ثم الحرف عنها إلى نظرية نيوتن ، ثم لاحظ من بعد أن في كليهما جانبا من الصواب وجوانب من الحطأ ، فوضع نظريته الجديدة المستقلة منتفعاً بحسنات الاثنين ومتجنبا ما اعتبره سيمات ، نوجز فيما يلي أوجه الشبه بين نظريتي نيوتن وكنط وانتقادات كنط لئيوتن ؛ نوجز بعد ذلك اعتراضات كنط على ليبنتز ، لنبين أنه لم يكن يصور نظرية ليبنتز تصويراً أميناً .

عكن القول بأن ما سماء نميوتن المكان النسبي والزمن النسبي ـ وهما موضوع إدراك حسى السائل ـ هما ما سماء كنط العلاقات المكانية والزمنية أو الا مكنة والا زمنة المختلفة التي هي أجزاء المكان الواحد والزمن الواحد . المكان النسبي والرمن النسبي (نميوتن) أو العلاقات المكانية والزمنية (كنط) هما ما جعلهما كنط ـ في إطار فلسفته النقدية ـ صورتين قبليتين الحدوس التجريبية . إن الحلاف الاساسي بين موقف نميوتن وكنط في هذا السياق هو أنه بينها جعمل الاول المكان والزمن النسبين وجودا خارجيا موضوعيا مستقلا عن أي إدراك إنساني، جعل كنط العلاقات المكانية والزمتية تصدران عن الذات صدورا قبليا ، لا سباب سجلها في براهينه على قبلية المكان وحدسيته .

يمكن القول أن ما سماء نيوتن المكان المطلق والزمن المطلق هما المكان الواحد

⁽¹¹⁾ أنظر البرهان الرابع السالف ذكره (21) لتظر البرهان الرابع السالف ذكره

والزمن الواحد عند كنط ، بل وكان يتجدث كنط فى مواضع كثيرة من كتبه عن المكان المطلق أو الحالص أو الواحد والزمن المطلق أو الحالص أو الواحد بلا تمييز . وقد أحال كنط المكان والزمن المطلقين حدسين قبليين لا سباب سجلها فى براهينه المذكورة . تلاحظ أيضا أن كنط يحمل على مكانه الواحد وزمنه الواحد مفتسين أعطاهما نيوتن لمكانه وزمنه المطلقين ، هما اللانهائية و و الثبات ، في اللانهائية و و الثبات ، في اللانهائية و و الثبات ،

يمكن ملاحظة أن المكان والزمن المطلقين عند كنط يختلفان اختلافا أساسيا عن المكان والزمان المطلقين عند نيوتن ــ نفس الخلاف الذى لاحظناه بين الملاقات المكانية والزمنية والمكان والزمن النسبين، هو أن المكان والزمن المطلقين عند نيوتن وجودا موضوعيا مستقلا استقلالا مطلقا لا يتعلق بأى إدراك إنسان بيناً يرى كما أنهما حدسان قبليان ومن ثم لاوجود لهما مستقلين عرب الدات الإفسانية.

رأى كنط أن أهم بميزات نظرية نيوتن فى المسكان والزمن أنها فسرت يقسين القضية الرياضية (والهندسية بوجه خاص) كا فسرت إمكان تعلبيق حقائق الهندسة البحتة على عالم الاشياء الجزئية . فسرت اظرية اليوتن يقين الرياضيات البحنة من حيث أن المكان النيوتونى موضوعي ولانها كي. وذلك ما يتطلبه المكان الهندسي، فسريت اظرينه إمكان تعلبيق حقائق الهندسة على العالم المحسوس من حيث اعتبار أن المكان العلبيمي (الفيزيائي) مكان إقليدي .

يمكن إيجاز انتقادات كنط على نظرية نيوتن في المكان والزمن في ثلاثة :

ا ـــ العالم المادى عند نيوتن عالم موضوجى مستقل كل الاستقبلال عن أى إدراك إنسانى وجوده مستقبل إدراك إنسانى وجوده مستقبل عن العقل الانسانى يسميه كنط عالم الاشياء فى ذاتها ، ويرى أن ليست لنا به معرفة نلاحظ أن ما يصفه كنط بعالم الاشياء فى ذاتها فى هذا السياق ليس عالم

الأشياء في ذاتها في مصطلحات كنط (٢٤) . ما يقصده كنط هنا هو العالم المادى المستقل كل الاستقلال عن وجود الانسان .

. مه ... تصور المكان والزمنكشية بن واقعين لهما وجودهما المستقل عنيا تصور متناقض ، ذلك لأن المكان والزمن المطلقين بالممنى النيوتو في يعنيان أنهما موجودان وغير موجودين في الواقع . حين تقول أنه يوجد مكان مطلق يحيط بالمالم حيث ليس من العنروري أن يحوى ذلك العالم قول متناقض . المكان والزمن مستقلين عن الشروط الذاتية الحدس و عدم و (٤٣) nonentity) .

حر ــ تصادفنا صعوبات فى بحال الميتافيزيقا إذا حملتنا على المسكان والزمن المطلقين بالمعنى النيوتون صفتى الحلود و اللانهائية ، وهـــاتان يقررهما نيوتن للمطلقين . إذا تصورنا المكان والزمنخالدين لا نهائيين فلا سبيل لتصورموجود آخر له نفس الصفتان ، وأعظم منهما ، وهو الله ، ومن ثم لا يتــق الوجـــود المطلق لله كان والزمن بالممنى النيوتونى مع الوجود المطلق لله . فاذا كان شرطين لكل شيء واقمى كان ينبغى أن يصبحا شرطين لوجود الله ذاته ، لكن ليس الله كاننا عسوسا ليوجد فى مكان وزمن (١٤) .

تنتقل إلى اعتراضات كنط على نظرية ليبئتز في المكان والزمن

ميز ليينتز بين عالم ظواهر وعالم حقائق ؛ ميز أيضا بين درجات معرفتنا للاشياء : أدناها مانحصل عليه بطريق الحواس ، وأعلاها ما نستعين فيه بالتصورات القبليه للمقل الحالص ؛ تلك الدرحات في المعرفة درجات في الوضوح أو الغموض ، وفي النمييز أو الإلتباس. من هذه التمييزات رأى ليبنتز أنسا حين

⁽٤٢) أنظر س ع عده عمن هذا الكتاب

Critique, B 49, B 56 (17)

Ibid, B 57, B 71 (tt)

سظر إلى العالم بحواسنا يبدو لنا عنداً مكانياً زمنياً ، ولسميه حيائذ وعالم ظواهر و سميا عالم ظواهر لانه في الحقيقة ليس كذلك . حين ننظر إلى العالم من خملال تصوراتنا القبلية فانا لانرى فيه إمتداداً أو مكانا أو زمنياً ، وإنما نراه على حقيقته ، رأى ليبنتز أنه يمكن معرفة العالم على حقيقته ، ماهيته وخصائصه وعلاقة اجزائه بعض بيعض به أنه عالم معقول لا محسوس، أنه عالم المونادات . حين قعرف ذلك العالم بطريق الحواس تكون معرفتنا هذه في أدنى درجاتها ، ويمتن عموض والنباس كلما تناولنا العالم المقل الحالص (١٥) .

وافق كنط من حيث المبدأ على تميير ليبنتر بين العالمين وتمييزه بين القدرة الحسية والعقل، لكن اختلف كنط عن استاذه فى تفسير التميزين. وأى كنط أنمنا لانعرف على أنمنا لانعرف على أنمنا لانعرف على الاطلاق لا بطريق ملتبس أو غير ملتبس (٤١) ؛ وأنما نعرف فقط عالم الظواهو. وأى كنط من جهة أخرى أن الفرق بين القدرة الحسية والعقل الخالص ليس فرقا فى الدرجة وإنما هو فرق فى النوع حد مصدران مختلفان للمرفة، ومحتوى كل مربها مختلف عن الآخر، وأى كنط أيضا أن مجال استخدام تصوراتنا القبلية ليس العالم المعقول وإنما عالم الظاهرات فقط. إن نحن استخدمنا تصوراتنا القبلية على عالم غير حسى وقعنا فى متناقضات لايمكن رفعها، معرفتنا لعالم الظاهرات تتألف من عنصرين: حدوسنا الحسية وتصوراتنا القبلية ما .

⁽٤٥) أنظر س٢٩ ـــ ٣١

Critlque, B 60 - 3 (\$7)

لكنا أردما الإشارة العابرة إليها لأن انتقادات كنط لليبنتر في نظريته المكان والزمن مشتقة من انتقاداتة لقلسفة الثانى بالاجال.

المكان والزمن فى فلسفة ليبنتز ـكما يصورهما كنط ـ علاقات بين الأشياء فى ذاتها، مستقلة عن الشروط الذاتية للحدس، ومن ثم معرفتنا لهما تجريدمن الحبره وحين بجردها نصل إلى أفكار عنهما غامضة ملتبسة(٤٧) ثم يتوجه كنط بالنقدين التاليين إلى ليبنتز :

إ ... ليس العالم في ذاته موضوع معرفة لنا ، ومن ثم لاتعرف شيئا عن علاقاته ، تصوراتنا القبلية وسيلتنا لمعرفة العالم في ذاته قول مردود لآن تلك التصورات تتعلق بعالم الظاهرات فقط . العالم في ذاته عالم معقول ومن ثم ليس عالماً مكانياً زمنياً ، هذا النقد في الواقع نقد موجه إلى فلسفة ليبنتز كلها لا إلى موقفه من المكان والوهن فقط ... لعل هذا النقد كان بذرة موقف كنط في فتح باب الفلسفة النقدية كلها : العالم المعقول الذي هو الموضوع الاصيل اكل ميتافيزيةا عالم لا سبيل لنا إلى معرفته ، ومن ثم لاسبيل إلى اقامة الميتافيزيقا كعلم برهائي.

م - إذا كان المكان والزمن علاقات بين الأشياء فى ذاتها فلن فستطيع تفسير يقين القضية الرياضية وصرورتها ، كما أننا لن نستطيع تفسير إمكان تطبيق حقائق الرياضيات على العالم المحسوس . لايمكننا تفسير يقين القضية الرياضية إذا كان المكان والزمن علاقات نجردها من الخبرة . لأن تلك القضية تصبح حينهذ تجريبية مشتقة من الإدراك الحسى ومن ثم لانستطيع أن نتحدث عن ضرورة مطلقة لتلك القضايا ، لايمكنا مثلا أن نقول إن القضية ، لا يمكن أن غد بين نقطتين أكثر من خط مستقيم واحد ، قضية ضرورية ، بل أن نقول

Poton, op. cit., I, pp.133-4 أطر أيضًا Critique, B 60,B 323 (44)

فقط أن الحنبة الحسية علمتنا إياها (٤٨). يمكن صياغة هذا الفقد الكنطى على تحو آخر. تبدأ بالتسليم بالصدق المطلق واليقين الضرورى القضايا الرياضية مم تتسادل من أين لها هذا الصدق واليقين ؟ إما أن يمكون مصدره تصورات قبلية أو تجربية أو حدوساً قبلية أو تجربيبة. إن قامت الرياضيات على تصورات أو حدوس تجريبية فلن نصل إلا إلى قضايا تجربيبة كما قلنا ولبس في هذه القضايا ضرورة ، وإن قامت الرياضيات على تصورات قبلية تصبح القضايا الرياضية تحليلية ولا يمكن أن استخرج قضية رياضية تركيبية ، لمكن قضايا الرياضيات تحليلية ولا يمكن أن استخرج قضية رياضية تركيبية ، لمكن قضايا الرياضيات هذا الحدس القبل ذاتى فينا وليس في للمالم الخارجي ، إذ لا يصدر يقين عن المالم الخارجي وإنما يصدر عنا نحن (٤١).

لم يصور كنط موقف ليبنتز من المسكان والزمن تصويراً أميناً: الاحظ التقطنين الآنيتين . (١) يصور كنط عالم الموادات على أنه عالم خبرة حسية واله تجريبي ، مسع أنه — عند ليبنتز — عالم معقول لايدرك إلا بالعقل الحالص ، ومن ثم اتهام كنط اليبنتز أن الثانى أحال الرياضيات علوما تبحر ببيه طبقا لنظريته في المكان والزمن اتهام بإطل .

(٢) لم يقل ليبنتر أن الملاقات المكانية والرمنيه خواص تقوم بين الأشياء مستقلة عنا وانما قال أنه توجد بين الأشياء المستقسلة عنا (المونادات) علاقات تبدو لما علاقات مكانية زمنية لكنها في الحقيقة ليست كذلك . وحيث أن المونادات هي الموجودات الحقيقية فانشا ندرك العلاقات القائمة بينها على نحو ملتبس ، قال ليبنتر أيضا أن المكان والزمن تصوران من تصورات العقل الخالص

⁽ritique, B 56 - 7, A 24 (1A)

Ibid., P 64 6 (14)

واذن فوجه الشبه كبير بين ليبنتز وكنط من حيث أن المكان والزمن يصدران عنا وليسا علاقات موجودة في الحارج وتجردها (٠٠) .

١٠ - ميومظات على نظرية كنط:

كان يمتقد كنط أن علم المنطق قد تم واكتمل على بد أرسطو كنسق من نغاريات مطلقة الصدق ، وأن ليست مجهودات المناطقة من بعد سوى عرض أفضل لما سبق أن أرسى أرسطو قواعده أو اضافة تعديلات جزئية لتفصيلات لاتزعزع جوهر تلك النظريات(٥١) . كان يمتقد كمعل أيضاً أن نيوتن قد جمل من علم الطبيعة بناءاً راسخاً من الفضايا المطلقة الصدق، وذلك بالمنهج الذي احتذاه في أبحاثه العلمية وبالاكتشافات التي وصل اليها طبقا لهذا المنهج ، حين يتعرض كنط لنقد نظرية من نظريات نيوتن لايمس النظريات الفيزيائية في ذاتها بقدر ما يمس تصمنانها الميتافيزيقية . وقد نظر كنط إلى اقليدس في الهندسة كما نظر الى أرسطو في المنعلق ونيوش في الفيزياء . كل النسق الهندسي الوحيد في زمن كنط هو النسق الافليدي الذي ظل موضع القبرل والتقدير مايقرب من عشرين قرنا من قبل ، كما ظل مقبولا قرناً آخر بعد زمن كنط وأى كنط أن الهندسة الافليدية تنطوى على قضايا كليسة يقينية مطلقة الصدق ، ومن ثم سين وضع نظريته في المكان والزمن وضعها متسقة ونسق اقليدس. لمكنا تعلم الآن أن الهندسة الاقليدية ليست النسق الوحيد، بعد ظهور الهندسات ﴿ اللا اقليدية نريد الآن أن نتساءل : هل لايثير ظهور المنسات اللا إقليدية شكا في نظرية كنط في المكان والزمن؟ ستجيب فيما يلي عن هذا السؤال بأن تتناول صلاتكنط. بالهندسة الاقلمدية ، ومكانة انظريته في الرياضيات البحتة في ضوء المندسات اللا اقليدية .

Ewing, op. cit., P,53 (..)

⁽١٥) أنظر الفصل الخامس ، الفقرة (٢)

أ-كنط والهندسة الاقليدية:

توجز أولا الهندسة الاقليدية فى كلمات ، إنها عدد من النظريات العلاقية بين يبرهن عليها إقليدس بالمنى الدقيق لكلمة و برهان ه ، أى تتضمن العلاقية بين المقدمات فيها والنتائج لزوما منطقيا وإحكاما استنباطيا . تستخدم تلك النظريات عددا من التعريفات والبديهيات axioms والمصادرات Postulates ... تعريف النقطة والخط المستقيم والتوازى والسطح والسطح المستوى والاشكال والزاوية والزاوية القائمة ونحو ذلك . البديهيات قضايا بينية بذاتها ويترتب على إنكارها تناقض ، ومن أمثال هذه البديهيات المساويان لثالث متساويان ، إذا أصحت متساويات إلى متساويات كانت النوانج متساوية ، إذا طرحت متساويات من متساويات كانت النوانج متساوية ، الكل أكبر من الجزء . المصادرات قضايا تبدأ بالتسليم بها ، ولا يستطيع المفكر الهندسي أن يشك فيها الآنه الا يتصسور مستقيم واحد ، يمكن الاى خط مستقيم أن يمت مستقيا امتدادا متصلا ، كل الزوايا القائمة متساوية . يقرر اقليدس أن النظريات تتخذ طائمة النعريفات والمصادرات مبادى شم نصل منها طبقا لقواعد الاستدلال إلى تنائج ومن هذه نصل إلى النظريات براهين منطقية ضرورية .

لم ير اقليدس أن الصدق والصرورة فى نظرياته صدق تجريبي أو ضرورة تجريبية ، وانما صدق منطق وضرورة منطقية ـ ضرورة مصدرها الاتساق مع قواعد الاستنباط ، وكذلك يقين البديهات والمصادرات ، هذه و تلك يقينية لائه لا يمكننا تصور انكارها ، المكان الطبيعي وما يوجد به من أشياء شواهد على صدق حقائق النظريات الهندسية ، وإن كان لا يمكن البرهان على هدذه النظريات من تلك الوقائع ، ومن ثم فالعالم الطبيعي متسق وحقائق الهندسة (١٠) .

S. F. Barker, Philosophy of Mathematics, Foundations of (•v) Philosophy Series, Prentice - Hall, Inc., N. J., 1 st ed., 1964, pp. 16 - 22

المنتقل الآن الى موقف كنط من الهندسة الاقليدية :

و استخدم كنط فكره والتأليف Construction ، وكذلك استخدمها إقليدس . نسوق المثل الآنى توضيحا لمنا يعنيه اقليدس بالتأليف . لكي يبرهن اقليدس على النظرية (۱) وهى « يمكن من خط مستقيم أن نؤلف مثلثا متساوى الاضلاع » يقوم بالخطوات التالية . افرض أن لدينا الخط المستقيم المحدد و سلام دائرة ب ح و مركزها و ، دائرة أخرى و ح و مركزها ب ، تتقاطع الدائر تان في ح ، يمكنك أن الممل ح و و ح ب ، حيث أن ا مركز ب ح و فان و سلام متساويان (تعريف) . حيث أن ب مركز و ح و فان و ب و م ح متساويان (تعريف) . حيث أن و ح و و و م مقساويان فان و م ح متساويان (تعريف) . لكن حيث أن و ح و و و م مقساويان فان و م م ح متساويان الخط و ب و و م م و لكن و م م متساويان الخط و م م و و م م و م م متساويان الخطوط المستقيمة و و و و م و م م متساوية . إذن المناف ع و المن المناف أن اقليدس عنى بالتأليف ـ تأليف مثلك ما إذا أعطينا أحد أضلاعه ـ أنه يمكننا الحصول على شكل ما أو إثباب المطلوب بإضافة أشياء جديدة من عندا (الدائرتان) .

عنى كنط بالتأليف ـ تأليف تصورات الاشكال الهندسية وتأليف خسائه مها ـ مثل ما عنى به اقليدس ، والمشال الذى ضربه كنط على التأليف هو إثبات أن زوايا المثلث الداخلة قائمتان مشتق من النسق الاقليدى ، وقد أشرنا اليه فيها سبق (٥٠) . وقد وصل كنط من النفكير في فكرة التأليف الاقليدية الى أن القضية الرياضية ليست تحليلية أى لا يتكون معناها من جرد تحليل تصورات الحدود الواردة فيها وانما يتضمن معناها شيئا أو أشياء جديدة بالاضافة الى معانى حدودها . من جرد تحليل كلمات الخط المستقيم والزواية والمثلث لا أصل الى أن المثلث زواياه الداخلة قائمتان . ليست القضية الرياضية اذن تحليلية ، اذن محم تركيبية ، اذن تقوم ـ في جانب منها ـ على حدس .

⁽٥٣) أنظر الفقرة (٧) من هذا الفصل -

النبرة ، ثم يسأل ومن أين لها تلك الصرورة وذلك اليقين ؟ يجيب أن اليقير والنبرورة والكلية لا تصدر عن خبرة حسية وانما عن العقل في جانبه القبل ومن ثم يقول أن صدق القضية الرياضية صدق قبل ، وقد سبق لكنط أن راء ومن ثم يقول أن صدق القضية الرياضية صدق قبل ، وقد سبق لكنط أن راء أن ما مو قبل انما ما له الصرورة والكلية (الكن الصرورة منا ضرورة منطقيا لا ايستمولوجية) (١٠) . ومن ثم حين وصل كنط المأن القضية الرياضية تركيب ونقوم على حدس ، أنكر أن يكون الحدس تجريبيا الآنه ما يشتق من الخبر لن تكون اله ضرورة وكلية ويقين ، ي ق أن يكون الحدس قبليا . والحدس النبر الذي رأى كنط أن تصدر عنه حقائق الرياضية .

٣ — تجد وجه شبه بين المصادرة الثانية في هندسة اقليدس والبرهان الوابية الكنطى على حدسية المكان والزمن . تقول المصادرة و يمكن لاى خيط مستقم عدود أن يمتد مستقيا امتدادا متصلام ، ويقول البرهان الرابع و المكان والزمن معطيان لا نهائيسان م ، تتعنمن المصادرة مبسدا اللامائية في المقادير وحيث از المصادرة ليست مشتقة من خبرة حسية ، فلا يقمد اقليدس الإشارة إذن إلا مكان طبيعى لا نهائى ، وإنميا إلى مكان هندس لا نهائى ، نصل إليه بالخيال مكان طبيعى لا نهائى ، وإنميا إلى مكان هندس لا نهائى ، نصل إليه بالخيال والتجريد . وقف كنط نفس الموقف إذا أخذناه على أنه عبر عن موقفه تعبيرا غير هوقق (نعني حشر كلة و معطى »).

٤ — أخذ كنط عن اقليدس أن المكان الطبيعى والاشياء الجزئية التي توجد به إنما تنسق جميعا وحقائق الهندسة . أى أن المكان الفيزياكي مكان هندسي . أدت هذه الصلة بين الهندسة والواقع . فيما يبدو .. الى اتخاذ كنط موقف الذي وقف لتفسير أفكارنا عن العلاقات المكانية والزمنيه .

⁽⁴⁴⁾ کارن س ۲ ه

ر- كنط والهندسات العواقليري:

توجر أولاكيف تشأت الهندسات اللا إقليدية وموقفها من اقليدس .

المنافع بعض علم الرياضيات البحة في القرن الناسع عشر بعض الفجوات المنطقية في الهندسة الاقليدية: اكتشفوا أن في براهين اقليدس على بعض نظرياته فروضا لا تلزم لزوما منطقيا عن بديبياته ومصادراته . خملة النظرية (١) مثالا . يبرهن اقليدس على اقامة مثلث متساوى الاصلاعاذا أعطينا خطا مستقيا واحدا عددا ، وذلك برسم دائرتين يعتبر هذا الخط لتسف قطر كل منهما من جهتيه ، فنجد أن الدائرتين تتقاطمان في نقطة معينية ، ثم نصل هذه النقطة بطرفي الختط الممطى فنحصل على مثلث متساوى الاصلاع . الفجوة المنطقية المكتشفة مناهى أن اقليدس لم يبين لنا لم يجب أن تتقاطع الدائرتان ، ثم لم يجب أن تتقاطعا في نقطة واحدة وليس في أكثر من نقطة واحدة ؟ لم يضع اقليدس مصادرة بلزم عنهما هذان الفرضان . لكى نماذ هدفه الفجوة ، كان ينبغى على اقليدس أن يضيف مصادرة معينة جديدة .

٧ — أثارت المصادرة الخامسة من مصادرات اقليدس انتبساء الرياضيين. تقول المصادرة: « إذا قطع خط مستقيم خطين مستقيمين آخرين بشرط أن تمكون الزاويتان الداخلتان في جانب واحد من التقاطع أقل من قائمتين فان هذين الحقطين بمكن أن يتلاقيا إذا امتدا من جانب هائين الزاويتين الداخلتين». لوحظ أن ليست هذه المصادرة واضحة كالمسادرات الآخرى ، كما لوحظ أنه ينبغى الاستغناء عنها كى يكون النسق متسقا. وقد جرت عدة محاولات من جانب الإغريق والعرب لإثبات أن المصادرة ليست مستقلة عن المصادرات الآخرى ، ومن ثم يمكن البرهنه عليها كنظرية تفرض البديهيات والمسادرات الآخرى ، ومن ثم يمكن البرهنه عليها كنظرية تفرض البديهيات والمسادرات الآخرى ، لكن لم تنجح هذه المحاولات ، حاول الرياضيون بعد ذلك الاستعاضة عن المصادرة الحامسة بمصادرة جديدة بحيث يمكننا أن تستنتج نظريات الهندسة المهندسة المحادرة الحامسة بمصادرة جديدة بحيث يمكننا أن تستنتج نظريات الهندسة المهندسة المحادرة الحامسة بمصادرة جديدة بحيث يمكننا أن تستنتج نظريات الهندسة المحادرة الحامسة عصادرة جديدة بحيث يمكننا أن تستنتج نظريات الهندسة المحادرة الحامسة بمصادرة جديدة بحيث يمكننا أن تستنتج نظريات الهندسة المهادرة الحامسة بمصادرة بحديدة بحيث يمكننا أن تستنتج نظريات الهندسة المهادرة الحامسة بمصادرة بحديدة بحيث يمكننا أن تستنتج نظريات الهندسة المهادرة الحامسة بمصادرة بحديدة بحيث بمكننا أن تستنتج نظريات الهندسة المهادرة الحامسة بمصادرة الحامسة بمصادرة الحامسة بمصادرة الحرية المهادرة المهادرة الحامسة بمصادرة المهادرة الحرية المهادرة الحديدة المهادرة الحامسة بمصادرة الحرية المهادرة الحديدة المهادرة الحديدة المهادرة الحديدة المهادرة المها

الاقليدية من البديبيات والمصادرات مهملين المصادرة الخامسة ومعني فين المصادرة الجديدة . من تلك المحاولات ما قسمى بديبية بلايفير Playfair's axiom وهى و من تقطة خارجة على خط مستقم يمكن أن ترسم خطا مستقيماً آخر واحدا موازيا للخط الاول » ، وظلت هذه المصادرة معمولا بها فترة من الزمن كبديلة بالمصادرة الخامسة وكانت تسمى خطأ ومصادرة التوازى The parallel postulate ببين من بعد أن هذه المصادرة وغيرها من محاولات أخرى بدلم تحقق الفرض المنشود لانها لم تكن أكثر بساطة من المصادرة الخامسة .

ظل النقاش حول المصادرة المخامسة ومحاولة تصحيحها حتى جاء ساكيرى Sacchieri وهو رياضى إيطالى في القرن الثامن عشر، حاول إثبات أن المصادرة الحنامسة ليسته مستقلة عن المصادرات الآخرى ببرهان الخلف: أى فرض أن المصادرة مستقلة عن تلك المصادرات وملاحظة أن نتائج هذا الفرض خاطئة. لكي يحقق ذلك رسم خطا مستقيا إ م وأقام من إ و م خطين متساويين عمودين على إ م ، ورأى ثلاثة احتمالات: ١) أن تكون زاويتها المستعليل العلويتين متساويتين ، ٧) أن تعكونا حادثين ، فإن صدق أحد متساويتين ، ٧) أن تعكونا حادثين ، فإن صدق أحد الاحتمالات الثلاثة كذب الاحتمالان الآخران ، استعلاع ساكيرى إثبات أن المصادرة الخامسة صادقة إذا صدق الاحتمال الأول فقط ، لكنه حبث فرض الاحتمال الثانى منافضا للصادرة الثانية ، وأن الاحتمال الثالث أدى إلى نتائج الاحتمال الثالث أدى إلى نتائج غريبة ، لم يتجج ساكيرى في إثبات استحالة الاحتمالين الآخيرين ، ولكن كانت أبحاثه في هذا الشأن خدمة كبرى الهندسة من حيث لم يشمر .

٣ — فتحت أبحاث ساكيرى بحالا جديدا فىالبحث المندسى ، نظرالرياضى الآلانى جاوس Gansa فى القرن التاسع عشر فيما وصل إليه ساكيرى فوجد أنه يمكن إقامة «نسقات لا اقليدية» : كان جاوس أول من استخدم هذه العبارة كوصف لجموعة الابحاث المتعلقة باثبات المصادرة الحامسة أو بتغييرها بأخرى، أهم تصورات جاوس الجديدة تصوره للنحى Curavature كقرابل أهم تصورات جاوس الجديدة تصوره للنحى المتعلقين فى السطرح المستوى : نقول أن الخط الواصل بين أى القطتين فى السطرح المستوى : نقول أن الخط الواصل بين أى القطتين فى السطرح

المستوية أفصر المستقيمات وهنا يكون المنحنى صفرا ، ولكن فى السطح المنحنى apherical surface تدكون الحفاوط المستقيمة أفواسا من دوائر كبيرة ، ومن ثم لا تكون الزوايا الداخلة للثلث المرسوم علىالسطح المنحنى قائمتين وإنما يعتمد حجم الزوايا على مقدار انحناء السطح ، وتكون العلاقة عكسية بين مقدار الانحناء وحجم الروايا . من هذه التصورات نشأ لنا نسقان هندسيان لا اقليديان - هما تستى لو باتشفسكي وريمان .

وضع لوباتشفسكى ـ الرياضى الروسى ـ أسس هندسة جديدة ، من هبادئها أنه من نقطة خارجة على خط مستقيم يمكننا رسم أكثر من خط مواز لدلك الخط المسنقيم ، بحموح زوايا المثلث الداخلة أقل دائما من قائمتين ، وكلما صغرت مساحة المثلث قل حجم الزوايا عن القائمين وكلما زادت مساحته زاد حجمها على ألا تصل إلى قائمتين . لم ير الرياضيون تناقضا في هذه المبادى، وغيرها من لدق لوباتشفسكى . فلاحظ على هـذا النسق أن المكان المهزيائ لا يتسق والمكان المهزيائ لا يتسق والمكان المغنسى ، وأنه لا يتطلب اتساقه وإنها يتطلب اتساقا مع قواعد الاستنباط فقط .

وضح ريمان ــ الرياضى الآلمائى ــ فى أواخر القرن التاسع عشر نوعا آخر من النسق الهندسى يتفق مع نسق لوباتشفسكى فى أن المكان الهندسى ليس سطحا مستوبا ، وأن الانساق مع قواعد الاستدلال لا الانساق مع المكان الفيزيائى هو ما تتطلبه الهندسة ، لكنه اختلف عن لوباتشفسكى فى أن زوايا المثلث الداخلة أكثر من قائمتين دائما ، ويزداد حجم الزوايا كلما زادت مساحة المثلث . أصبحت « الهندسة اللا اقليدية ، من ذلك الوقت عنوانا يضم أبحاث لوباتشفسكى وريمان .

ع ـــ ماذا رأى علماء الهندسة المحدثون في الهندسة الإقليدية؟ رأوا أولا.أن بها فجوات منعلقية نتيجة لافتر ض إقليدس فروضا غريبة عن بديبياته ومصادراته

إلى الاتلوخ علما إرواها استنباطيل ومنازم بمور النسق الاقليدي إحكام الاستنباط طلفت يتغيبن العنارورة المللقة الاظرياته ووايزا فالهبا أي اقليدس يؤكد النطابق بعين الملكاني النيزياني وبلايهات الربيقة ومصادواته ،، ومن ثم التشكك في الاجكام والمنظلة في النسته على المنظر المنظر المنظلة بين العالم الطبيعي والنسق المندسي يقوم لدليلا يعلى احترا ورق الثا فدرض ورق مطلقة . أدي مذان النقدان وغير مما الهندسة الإفليدية إلى تمييز _ في داخل الرياضيات البحقة _ بين هندسة مورية uninterpreted geometry وهندسة دالة interpreted geometry . تنظوى المندسة المورية عِلْ عَذَمْ إِغْطَالُمُ الْأَلْمَأْخِلُ الْمُنْدَسِيَّةُ (النَّقِطَةُ أَوْالْحَظُ ... الح) ممانُ عند دوالكف عن الملايث عن ميدق البديهاات والمسادرات أو كاربها ، ومن ثم العنع المندلة لَصُورُيَّةً المُرْيِقًا مَلْ وَبِدُ لِيَهِ اللَّهُ الْوَمَمُ الدِّرَّامُ اللَّهُ الدَّارَةِ الرسوية ، وَلَك سَكُمُولُ النَّهُ اللَّهُ الْاسْتَنْهَا لَا قَالُا خَكُامُ "النَّظْفُونَا مِنْ لِلنَّاجِ الْحَنْ ذَلِكَ أَعْنَا النَّ لقول مُّدِّيِّيتُهُ مَا صَالَحُهُ أَوْ كَاخْبِهُ مَا أَمْنَرُولُوبِهُ الْوَاظِيرِ مَسْرُودِيةٌ مَا الْآلَ البِيسِياطَةُ أَقْ وتسليد المناه المنظم المستما المنام المنام المنام المناق المنام المناق والكذب . مسورة رمز مة ومن تم المستما للمنام أن التال الا يحرى عليها المناق والكذب . المناف المنافق بينهما ﴾ صياغة صوريَّة بمنة يقولنا ﴿ بين أَى بَ وَ بَ يَمَكُنُ أَلَنْ يُؤْسِطُكُ إِ رسيعلاقة امعينة بينهما ١١ (م ي النقطة ، ا جراجها) . لا سمنا إذن أن نضع استألفاظا بعددة مكان الماجوية وانما بمثنا أن تنتقل من صيغ دمرية إلى صيغ أخرى ر انتقالا استفاطها محكار م بنتج عن ذلك أنه عكنك أن تضع « نقطه » قيمة ا وَإِنْ عِيرِهِ عَمِلِيم قِيمةً بَ فِتَصِل إِلَى مِسِعَة لِمَا مِعَى لِكُنَّهَا قد تكونُ صادقة على المالم الطبيعي أو كاذبة أي تميل إلى: بين أى خطين مستقيمين توجد تقطة ينتهي عُتِدها شار كلا الخطان أو أي منه من والمساور المناه المناه المناه المناه والمساورات المندسة والبدسيات والمساورات المندسة والبدسيات والمساورات المندسة والبدسيات والمساورات المندسة والبدسيات والمساورات المناه المنا

الهندسة الدالة تنطوى على تفسير الحدود الهندسية والبدسيات والمسادرات تفسيرا فيزيائيا أى تمتبر البدسيات والمصادرات و فروضاً به عن العالم الطبيعي من المعالم الطبيعي مندسة دالة . بنتج عن ذلك أنه لكل منابعة على المندسية الإقليدية ويما دياته صادقة بالن البيا إلى الحدة ، ومن ثم ان منابعة منابعة المنابعة ا

تكون الهندسة الافليدية يقينية . لكنا وصلنا فيا سبق قوله أن المكان الهندسى منحن لاسطحا مستويا . فإذا أخذنا الهندسة الاقليديه على أنها دالة . يلزم أن محقق تحريبيا ماإذا كان المكان القيزيائي اقليديا أو لا اقليديا ، فنعود إلى النتيجة الفاسدة وهي أن معيار صدق بديبيات الهندسة ومصادراتها هو التحقيق التجريبي. يمكن حفظ يقين الهندسة إذا جعلناها صورية بحتة . لانسمي هندسة لو باتشفسكي أو ريمان هندسة دالة لانهما لا يقولان أن المكان الفيزيائي يتطابق وتصورهما للمكان الهندسي ، ومن شم حفظها للهندسة اللا إقليدية سلامة الانتشال الاستنباطي فقط .

لا بأس في هذا السياق من الإشارة إلى الملاقة بين المندسة الإقليدية والمندسات اللا اقليدية من جهة ، وتعلو رات علم الفيزياء المعاصر من جهة أخرى و اتسقت نظريات نيوتن في الفيزياء مع هندسة اقليدس وكان يريدنا نيوتن أن نعلم أنه إذا كان لدينا شعاع من الضوء فانه من نقطه ليست على هذا الشعاع لا يخرج إلا. شعاع ضرق واحد ومواز الشعاع الأول وكان يريدنا نيوتن أيضا أن نعلم أنتا إذا رسمنا مثلثا في الفضاء فان زواياه الداخلة قائمتان مهما طالت أضلاعه ولكن اينشتين في أبحاثه الفيزيائية والقلكية يريدنا أن نتوقع أن شعاعين من الضوء متوازيين يمكن أن يتلاقيا في وقت ما إذا امتد مسيرهما الى مسافات كافية وأن نتوقع أن زوايا المثلث المرسوم في الفضاء أكثر من قائمتين ويزداد حجم الروايا كل زادت مساحة المثلث ومن ثم نظريات النسبية تقترح أن المكان الفيزيائي ريماني وإنما يمنى أن فتائجه النظرية قد توحى بأنه قد يكون المسينة في علم النظرية في علم الفلك(وو) والماسبية في علم الفلك(وو) والماسبية في علم الفلك(وو) والفليدية في علم الفلك(وو) والفليدية في علم الفلك(وو) والفليدية في علم الفلك(وو) والفلك(وو) والفليدية في علم الفلك(وو) والفلك(وو) والفلك(وو) والفليدية في علم الفلك(وو) والفلك(وو) والفلك(وو) والفلك(وو) والفليدية في علم الفلك(وو) والفلك(وو) والفلية في علم الفلك(وو) والفلك(وو) والفلك(وو) والفلك(وو) والفلك(وو) والمنتفية في علم الفلك(وو) والفلك(وو) والمنافقة في المنافلة في علم الفلك والمنافية في علم الفلك والمنافية في علم الفلك والمنافية في المنافية في المنافية في المنافقة في المنافقة

Barker, philosophy of Mathematics, Ch. 3 انظر (۰۰)

المنتقل الآن إلى تقويم نظرية كنط في المسكان والزمن في منوء المندسات اللا اقلدية .

ر سكان يعتقد كنط أن النسق الهندسي الاقليدي لسق كامل وأنه النسق الهندسي الممكن الوحيد. كنط في اعتقاده ذاك عنطيء، وذلك لقيام نسقات هندسية لا اقليدية فعلا.

γ — قد لا يمترض كنط على بعص مواقف المندسات اللا اقليدية ، مشل قولها أن النظريات الهندسية مستنبطة طبقا لقواعد المنطق العسورى بوجه عام ومبدأ عدم التناقض بوجه خاص من جموعة البديبيات والمصادرات ، ومثل العنرورة المطلقة والصدق المطلق الفضايا الهندسية . لكن يمترض كنط على المندسات اللا افليدية اعتراضا أساسيا هو أن هذه المندسات لا ترى ضرورة اتساق المكان الفيزيائي مع حفائق الهندسة ، بينا هو يرى هذه الصرورة الاسباب البستمولوجية . يرى كنط هذه العنرورة لتسمح له بوضع مثل هذه النظرية في طبيعة المكان المدوك . ولا تمكنه الهندسات اللا اقليدية من وضع مثل هذه النظرية . كنط هنا في موقف ضعيف الن نظرية في مبادى م الرياضيات البحتة ينبغي ألا تمكون لها أدني صلة بنظرية في المعرفة _ معرفة عالم الاشياء المكانية .

٣ - ترى الهندسات اللا اقليدية أن المشكلة التى رأى كنط أن نظريته فى المسكان والزمن حل لها مشكلة غير موجودة . المشكلة هى ، كيف أن القصنايا الرياضية تركيبية قبلية قبلية فلاخلاف بين كنط وعلماء الرياضية تركيبية قبلية بمنى أنها ضرورية ضروية منطقية الرياضيات البحتة عليها . القضية الرياضية قبلية بمعنى أنها ضرورية ضروية منطقية ولا يمكن إنكارها دون وقوع فى التناقض وأنها كلية لا تحتمل استثناء ، وأنها صادقة دائما ، وبرون أن تلك الفرورة والكلية مشتقتان من اتساق تلك القضايا وقواعد المنطق . الخلاف موجود بين كنط وأغلب الرياضيين على أن القضيية الرياضية تركيبية . يمكن أن تؤخذ « تركيبية » بمنيين عند كنط : الأول أنه المناسة تركيبية . يمكن أن تؤخذ « تركيبية » بمنيين عند كنط : الأول أنه ينهنى ان يكون الممكان المدرك متسقا والمسكان الهندسى ، وقد سبق الإشارة إلى

أن الرياضيين لا يرون هذا الوجوب ، اذا اردنا النسق الرياضى أن تكون له الإحكام وسلامة الاستنباط ، الثانى أن القضية الرياضيه ليست تحليلية ، ويرى الرياضيون أن الجديد فىالقضية الرياضية لا يرد إلى حدس و إنما يرد إلى الاستنباط من بحوعة البديهات والمصادرات .

ع ... رأى كنط أن نفسر اليقين فى القضية الرياضية بحدسية المكان وقبليته . هذا التفسير موضع شك . قد يكون إدراك الآشياء فى خواص مكانية وزمنية أمراً ضروريا بالقياس الى تركيب القدرة الحسية فى الإنسان ، لكن العنرورة فى النسق الرياضى ضرورة انتقال من مقدمات الى نتائج انتقالا استنباطيا منطقيا، ولا صلة لذلك بوجود أشياء فى الخارج . لقد خلط كنط فيما يبدو بين ضرورة المكان والزمن للإدراك الحسى وضرورة القضية الرياضية (٥٠) .

Ewing, op. cit, pp. p. 41 ff Strawson, op. cit., pp. 277 - 292



التحليل الترنسندنتالي



الفيمثل خامِسْ المقولات

۱ - مقدمة:

عالجنا في الفصل السابق نظرية كنط في المكان والزمن ، تلك التي وضعها في البابالأول منأ بوابكتابه نقد العقل الخالص بمنوان والاستطيقا الترنسندنتالية. حيث أجاب فيه عن أول الأسئلة الثلاثة المامة التي وضمها لنفسه : كيف تكون الرياضيات البحتة ممكنة ؟ . تعالج في الفصل الحالي والفصول السبعة التالية الباب الثياني من أبواب البكتاب المذكور بعنوان والمنطبق الترنسندنتيالي، Transcendental Logic . يقول لنا كنط هنا مقصده من المنطق التراسند تتالى بأن عيرممن المنطق العموري أو ماكان يسميه والمنطق العام ، general Logic . يقف كنط وقمة قصيرة عند المنطق الصورى ليقول لنــا ما هو ويبين أنه ينقسم قسمين كبيرين : التحليل Analytic ، والجدل Dialectic ، كما يبين أن كان المنطق الصورى مرجعه في الرصول إلى ما سماء وقائمة صور الأحكام أ. . حين ينتقسل كنط إلى المنطق الترنسندنتالي يعرُّفه لنا ، ويقسمه إلى تعليل ترنسندنتالي وجدل تراسنداشالى النرك الآن ما يتعلق بالقسم الشائي فسيأتى تفصيله بعدد . ينقسم التحليل التراسندنتالي بدوره قسمين: تحليل تصورات Analytic of concepts وتعليل مبادىء Analytic of Principles يضع كنط في تحليل التصورات نظريته فيما يسميهم و المقولات ، categories ، ويضع في تحليـــل المبادىء بموعة القضايا الركيبية القبلية التي يرى أنها مبسادىء الادراك العام Common sense التفكير في العالم الطبيعي (أو عالم الناواس) كما أنها مبادى. المعرفة العلبية . بجسب كنط في تحليل المبادى. على ثاني أسئلة الثلاثة الهامة وهو كيف يكون العلم الطبيعي الخالص عكنا ؟ ومن ثم يعتيز كنط مبحث

تحديل التصورات مدخلا إلى مبحث تحليل المبنّادى. . سنعرض في هـذا الفصل مبحث تحليل التصوات أو نظرية كنط في المقولات .

۲ -- المنطق الصورى :

حين يعر ف كنط المنطق الصورى يقدم أولا النعريف النقليدى ـ العلم الذى يبحث في القواعد أو القوانين الصورية الضرورية لكل فكر ، ومن ثم استبعد من المنطق الصورى البحث في أى محتوى أو مصنون تجربي لهمذا الفكر (١) . هذه القواعد أو القوانين كلية ضروريه ـ كلية بعنى أن كل إنسان يخضع لهما في تمكيره بلا استثناء ، ضرورية بمنى أن كل فكر إنساني لا يتصور نقائمن تلك القواعد أو القوانين ، ومن ثم يقرر كنط أن المنطق الصورى علم قبل ، حيثأن القبل عنده تعنى ما هو كلى وضرورى ، كان يعتقد كنط أن المنطق الصورى قد تم واكتمل على يد أرسطو بحيث لم يسمح بزيادة لمستزيد ، وأن أى جهد قام به المناطقة من بعد أرسطو إثما هو مزيد من تحدين أو تنسيق لا إضافة نظربة جديدة أو تصحيح أخطاء (٢) .

قسم كنط المنطق الصورى إلى مباشين رئيسيين : التحليل والجدل . يقدم لنا التحليل و لا معارف جديدة عن العالم وإنما المبادى والصورية التي يسير عليها الفكر في استدلاله ومن جهة أخرى بلاحظ كنط أن اختلف القدماء في فهمهم لمفي الجدل ، غير أهم متفقون في أله منطق الحنداع Iogic of illusion ؛ يعنى كنط بذلك أن الجدل في أساسه يتناول مبادى وسورية الفكر لمكن الناس عبالون إلى استخدامه كأداة لتوسيع معارفنا عن الاشياء ، وهو ميل غيرمشروع ومن ثم يخدعون حين يظنون أنهم قد اكتشفو بالجدل علما جديدا عن العالم (٢)

Critique, B 79 (1)

Ibid., Paeface, B viii (7)

Ibid., B 86 (7)

إن تقدم كنط للمنطق الصورى إلى تحليل وجدل بقدق . إلى حد ما ولكن النساقة كاملات مع موقف أوسطو . التخليل المنا الاحطو حوصوع كناف الشيارات التافيخة ويتناولان فطر التنافي القيالين، والبيطان ومو المؤام من مقدمات اختاك تلاخطا الان المقابيل المقام مبدع الاستدلال المتال التخليل المقام مبدع التصورات والمناب مبحث الاستدلال المؤرث والمناب والمناب والمبارة الارسطو إلى جانب مبدئ التخليل والمبارة الارسطو إلى جانب مبعد المناب المناب والمبارة الارسطو إلى جانب كنائية الوالمالة عليما المهدل مو القياس الاحتال والمسلم عنها المبدل الارسطو أن الجدل الارسطى في المدن في كنط أو سوء فهمه المجدل الارسطى في المدن في المدن في كنط أو سوء فهمه المجدل الارسطى في المدن في المدن في منها المدن والمها المناب المناب

مع المنا المنوري والمغل النفال ا

⁽٤) الْبِرَهَانَ هَنْدُ أَرْسُطُو هُوَ القَيَاسُ الذِّنِي مَقَدَّمَانَهُ الْمُكَانِّوْرُونِيَّةُ ۚ الْآَسْتَقْرَاهُ الْمُلارِسُطُى نُوعَانَ * الاستقراء النام » وما سمى بعد * الاستقراء المدسى » - تَقِلَى تَشْسُلِلا لِنظريَة أَرْسُطُو الاستقرائية في كتابِنَا الاستقراء والنهيج العلمي ، الفصل الكَلْنَافَةِي بَيْنُولِمُقَالِّ الْمُهُمَّ) .

⁽ه) أنظر القصل الثاني عشر ، العَثْرَاتُ (في) أَا ا

الصورية اكل فكر ، وأن العقل الفعال عند كنط عند قدرة العقل الإلسائل على إنتاج تصورات من ذاته (٦) ، كلاهما لا يعتمد على الحبرة الحسية إذن، ومن ثم كلاهما قبل ، فيصبح العقل الفعال مصدر الفكر الصورى ، ومن ثم يعرق كنط المنطق الصورى بإنه العلم الذى يبحث فى قواعد العقل الفعال بالاجمال (٧) أو العلم الذى يجوى قواعد الفكر الصرورية ضرورة مطلفة ، بدونها يكون استخدام العقل الفعال مستحيلا ، ومن تم يتناول المنطق العقل الفعال متجاهلا اختلاف الموضوعات الني بتوجه إليها ذلك العقل (٨) .

٤ --- العلل الفعال والنصور والمسكم :

يميز كنط بين المعرفة Knowledge والتفكير thinking). تستارم معرفتي الشيء ما عنصرين أساسيين ، هي الحدوس والنصورات ، يجب أن يعطى لى الشيء موضوع المعرفة على هيئة حدوس تجريبية ، كا يجب أن تكون لدى تصورات معينة تحدد هذه الحدوس. أحد العنصرين من دون الآخر لا يحقق معرفة ، تلك العبارة تلخص نظرية كنط في مصادر المعرفة . وقد أشرنا من قبل إليها (١٠) ، نهم في هذه العقرة بما يقوله كنط عن النمكير وعلاقته بالتصور والحكم . سين تفكر إنما نفسكر بفعنل تصورات (١١) ، أي أن التمكير هو استخدام تصورات ، وأن القدرة على التفكير قدرة على انتاج تصورات . يسمى كنط هذه القدرة العقل وأن القدرة على التفكير أو قدرتنا على إنتاج تصورات . يعملي كنط الفعال فهو إذن قدرتنا على التفكير أو قدرتنا على إنتاج تصورات . يعملي كنط العمور معنيين يكل أحدهما الآخر ، النصور فكرة عامة تنطوى على خاصة أو

Critique, B 75 (7)

Ibid , B 76 (v)

Ibid., (A)

Ibid., B 146 (1)

⁽١٠) أنظر الفصل الثالث ، الفقرة (٦)

Critique, B 93 (11)

خصائه من تشترك فيها أشياء جزئية عديدة مثل تصور أحمر ، منصدة ... الخ ؛ التصور محول حكم ممكن predicate of a possible Judgment (۱۲) يكل أحد المعنيين من حيث إنه حين أقول أن النفاحة حراء أكون قد جملت خاصة الحرة ـ وهى مشتركه بين النفاحة وغيرها من الأشياء الجراء ـ محولا التفاحة في قضية . لكنا للاخل أننا حين أردنا إسناد تصور ما إلى شيء ما أصدرنا حكما ما أو قضية . لكن العقل الفعال ـــ كا قلنا ــ قدرتنا على التمكير أو على إنتاج تصورات يمكننا الآن أن نقول أن التفكير والتصور والحكم إنما هي كلمات مترابطة تدل على فعل عقلي واحد ، وتعمدر عن العقل الفعال ، إن الحمكم يتألف من تصورات ؛ لا يعنى هذا أن التصور يسبق الحكم ، ذلك لأن كل وظيفة التصور أن تمكون عنصرا في تمكون المخمر في تمكون المخمر من دون الآخر .

لقد استخدمنا النصور فيا سبق بمعنى يشير إلى النصور التجربي فقط، لكن كنط لم يرد أن يعطينا نظرية جديدة في التصورات التجريبية وكيف نصل إليها، إنه يقبل النظرية التجريبية في تكوين تلك التصورات، أى بالمقارنة والتعميم والتجريد. إن النظرية الجديدة التي يريد كنط بحديثه هذا في التصور والحسكم والعقل الفعال أن ينقدم بها هي أن العقل العسال تصدر عنه تصورات قبلية، وتشتق منها قصا يا هي القصايا التركيبية القبلية، لكن حيث أن كنط لم يثبت بعد أن لدينا هذه التصورات فانه يستعين بالتصورات النجريبية كثل توضيحي فقط.

٣ – صور الحسكم :

لم تكن النقط السالفة الذكر التي بحثها كنط في المنطق الصورى إلا مقــدمة لتصنيفه صور الاحكام أو صور القضايا . لــكل قضية مضمون وصورة ، أما

Ibid., B 94 (11)

المضمون ثهر معناها أو ما تدل عليه ، وأما الصورة فهى الطرية ــة التي بفضلها يرتبط حدودها (١٣) . فإذا تظرنا إلى القضايا برجه عام وعولنـــا النفكير في مضمونها ، أمكننا أن نعرف الصور الختلفة التي يمكن أن تتخذها القضايا وقد وصل كنط إلى اثنتي عشرة صورة وقرر أن هذا العدد يضم كل صور القضايا بلا استفناء . وصنع كنط صور القضايا في أربعة قوائم ، تحوى كل قائمة ثلاثة صور . أما القوائم الاربعة فهى المم quality والمكيف quality والعملاقة modality .

قائمة الكم: تحوى القضية الكلية universal ، والجزئيـة particular ، والجزئيـة particular ،

قائمة الكيف:تحوى القضية الموجبة affirmative ، والسالبة negative ، والمعدولة (أو اللانهائية) infinite ·

قائمة الملاقة: تحوى القضية الحليسة categorical ، والشرطيسة المتصلة المتصلة disjunctif . والشرطية المنفصلة disjunctif

قائمة الجبة: تحوىالقضية الاحتمالية problematic ، والحنبرية (أوالتقريرية) assertoric ، والضرورية (١٤) apodeictic ، والضرورية

يمكن تومنيح هذا التصنيف بأمثلة :

الناس فانون (كليه) ، بعض الكاثنات العافلة فانية (جزئيه) ،
 سقراط فان (شخصية) .

٢ - كل الناس فانون (موجبة) ، ليس سقراط خالدا (سالبة) ، سقراط
 لا - خالد (معدولة) . _

Ibid., B. 93_4 (17)

Įbid, D 95_6 (11)

ب _ كل الناس فانون (حلية) إذا كانت الدولة كثيرة الموارد فراطنوها
 في رخاء (شرطية متصلة) ، العالم إما موجود بالصدفة أو بضرورة ذاتية فيه أو
 بعلة خارجة عليه (شرطية منفصلة) .

علىكة النحل قد تتفاهم فيما بينها بلغة أبحدية (احتمالية) ، الحديد مغنط (خبرية) ، ما ينطبق على الكل ينطبق على كل جزء من أجزائه (منرورية) .

أعلن كنط أن تصديف الصور الفضايا متسق في أساسه والمنطق الصورى ، وإن كار في يختلف عنه في بعض التفصيلات ، ويسجل بنفسه بعض ملاحظات شارحة لتصديفه .

إ ... يرد المنطق الصورى القضية الشخصية إلى الكلية ، ولا يجملها توعا متميزا. لا يمترض كنط على هذا الرد إذا كنا في سياق استدلال ، لـكنه يلاحظ أن النوعين من القصية مختلفان في الكم من حيث الواقع .

س _ يقسم المنطق الصورى القضايا من حيث الكيف إلى موجبة وسالبة بينما يميز كنط بين الدالبة والمعدولة ، ويشير إلى أن التمييز بين هاتين الآخيرتين لا يهم المنطق السرنسند تتالى ، ذلك الذي يعنى بالمصمون كايعنى بالصورة _ كا سنقول في فقرة مقبلة ، يرى كنط أن الفرق بين السالبة والمعدولة هو الفرق بين « ليست الروح فائية » و « الروح لا _ فائية » . القضية الآخيرة موجبة وليست سالبة ، وحين يسميها معدولة أو لا نهائية يعنى أننا تضع الروح في قائمة عدد لانهائي من الآشياء التي لاتفنى ، وليس ذلك حكما سالبا .

ح _ يرد المنطق الصورى القضايا الشرطية إلى حليات ، وينكر كنط إمكان هذا الرد ومن ثم يجدل الشرطية المتصلة والمنفصلة نوعين متميزين مر الحملية . يفسر تم يزه بقوله ان العلاقة بين الحدود في قضية ما قد تكون علاقة محمول بموضوع ، أو علاقة أساس ground بما يترتب عليه consequent ، أو علاقة شيء بما يدخل تحته من أفراد تشمله كله ويستبعد كل منها الآخر في نفس الوقت،

فى الحالة الأولى نقول أن القضية حلية وفى الحالنين الأخيرتين نقول أن القضية شرطية متصلة أو منفصلة على التوالى ، ولايمكن ردهما إلى حملية لأن كل واحدة منهما لا تربط بين تصورين وإنما بين قضيتين أو أكثر .

د _ تختلف قضایا الجهة عن قضایا الحکم والسکیف والعلاقة فی أن الاول تهتم بالعلاقة بین القضیة کالل منجهة والنفکیر فیها منجهة أخری، ولاتهتم رباط ممین بین تصوراتها کالقضایا الشلائة الاخری . یمکننا النظر إلى القضیة على أهما تمکنة إمکانا منطقیا بمنی أن لا تنافض فی اثباتها أو إنكارها (احتمالیة) ، أو على أنها تقریر أمر واقع (خبریة) ، أو على أنها تقریر أمر واقع (خبریة) ، أو على أنها ضروریة ضرورة منطقیة (ضروریة)

ه ... يفترمن كنط أن أى قصية من قائمه ما تنتمى إلى صورة أخرى فى قائمة أخرى. فى قائمة أخرى. فى قائمة أخرى. فى تأمة أخرى. فى نفس الوقت، قد تكون الجزئية موجبة أو سالبة أو حلية فى تفس الوقت، قد تكون القضية الاحتمالية موجبة أو سالبة ، يلاحظ كنط أن القضية الشرطية المتصلة أو المنفصلة كلها احتمالية ولن تسكون خبرية أو ضرورية (١٠).

٦ - معومظات على موقف كنط من المنطق الصورى:

1 — ادعى كنط أن تعريف للمنطق الصورى وتقسيمه له وتصنيفه لعمور الأحكام يتسق وموقف أرسطو ، لكنا نشك في صدق الادعاء ، لم يحلط أرسطو بين المنطق والميتافيزيقا ونظرية المعرفة بينها خلط كنط بينها عن قصد ، لا لأنه لم يعرف حدود المنطق وإنما لأنه أراد الاستعانة بالمعطق لتحقيق أغراضه المعرفية والميتافيزيقية ، ومن ثم يكون خلط كنط ألحب شرخارا ، يدل على هذا الخلط إدخال العامل العامل وهو تصور ابستمولوجي سنى تعريف المنطق، كما يدل علي تعريف المنطق، كما يدل عليه تمريف المنطق، كما يدل عليه تعريف المعتمية الوعا متميزا

من القصية الدكلية . وقد صدق العالم المنطقى المعاصر وليم نيـل حين قال . « ان كنط بمذهبه الترنسنترفنالى قد بدأ ابتـــكار الخليط الغريب من الميتافيزيقا والايستجولوجيا، فقدمه هجل وسائرمثالى القرن التاسع عشر على أنه منطق ، (٣٦)

٧ ـ ظن كنط خطأ أن كل القضايا الشرطية المتصلة من نوع واحد ـ ذلك الذي ينطوى على الاساس وما يترتب عليه ، ذلك يمني أنه لم يكن ملما بابحاث الرواقيين في القضايا الشرطية ، وهم أول من بحث فيها . علمنا الرواقيين أن ان القياس الشرطي المتصل على صور عدة تختلف فيها بينها اختلافا منطقيا . نمورد هنا اشارات عابرة لبعض هذه الصور . تمكون القضية الشرطية المتصلة صادقة اذا بدأت بحقيقة وانتهت بحقيقة مثل اذا كان النهار كان الصوم ، وتمكون صادقة اذا بدأت بكذب وانتهت بكذب مثل اذا كانت الارض تطير فلها اجنحة ، وتمكون صادقة ونكون كاذبة اذا بدأت بحقيقة وانتهت بكذب مثل اذا كانت الارض تعلير فهي موجودة ، وتكون كاذبة اذا بدأت بحقيقة وانتهت بكذب مثل اذا كان النهار كان الظلام ، ومن قبل الرواقيين بدأ زينون الايلي صورا أخرى مثل ادا كانت إهى كانت حرهيء واذا كانت إهى كانت حرهيء واذا كانت إهى كانت حرايست ي اذن إليست ب يتبين من هذه الصور الختاذة أن ليست القضية الشرطية المتصلة من النوع الواحد الذي ينطوى على العلاقة العلمة كا فيمها كنط (١٧) .

٣ ــ ذكر كنط أن قضية من صورة معينة فى قائمه معينه من قوائمه الاربعة تنتمى فى نفس الوقت الى صورة اخرى من قائمة اخرى ، وقد ضرب لنا أمثلة صحيحة . لكنا تلاحط أن ما يذكره كنط ليس مبدا منطقيا لانه توجد قضايا تنتمى الى ضورة فى قائمة ما ولا تنتمى الى صورة اخرى فى قائمة اخرى لا تستطيع الاتيان مثلا بقضية شرطية متصلة سالبة لان السلب للمقدم أو للتالى كلا مجعل القضية الشرطية فى عمومها سالبة ، ليس سلب القضية الشرطية المتصلة فى عمومها

W. Kneale, The Development of Logic, Oxford, London, (17) 1st 'ed.1964, p. 355

⁽١٧) تجدعرضا مفصلاا نعلق الفضية الشرطية في كتاب نيل السابق وخاصة ص ١٢٨ -- ١٣٨

حكما شرطيا متصلا ؛ لانستطيع الانيان بقضية شرطية منفصلة جزئية لانه حين يكون الى عنصر من عناصر الانفصال او حين اكون كل المناصر جزئية فإن القضية لن يكون بها موضوع ومن ثم لا تندرج تحت الكم .

ع لم يبين لناكنط المبدأ الموجه لنصنية صور الاحكام، لنقول معه أن تصنيفه صحيح وانه الوحيد والذي لا يمكن ان تصنيف اليه صورة جديدة أو تحذف احد صوره. الحق أن ليس من الممكن احصاء عدد صور القضايا احصاء تاما . إحصاء هذه الصور مستحيل كما أن من المستحيل احصاء قواعد النحو في أي لغة . تستطيع فقط أن نقول إن هذه الصور الذي قال بهاكنط أو أن قواعد اللمة التي تعرفها اهم الصور والقواعد لاصدار احكام أو تركسيب عبارات على محمو صحيح .

٧ -- المنطق الرئسندنتالية

كنط أول من استخدم و المنطق الترنسندينالى » ، وقصد به أن يسكون علما جديدا وركنا أساسيا من أركان فلسفته النقدية ، يمكن فهسم موضوع هسذا العلم بذكر نقطتين اساسيتين فيه :

استفكير في عالم خبرة انسانية . هذه القواعد والمبادى والمسورية الضرورية المتفكير في عالم خبرة انسانية . هذه القواعد والمبادى وصورية من حيث لا تتعلق بشيء تجريبي معين وانما تتعلق بالسبات العامة التي يمكن تطبيقها على كل ما يكون موضوعا لادر اكفا او معرفتنا ، وهي ضرورية مرس حيث ان عالم الخبرة الانسانية يكون مستحيلا بدونها ، ومن ثم يتعلق المنطق المناف التر تسند تنالي لا بالصوره المنطقية الخالصة لفكر نا فحسب وانما بمضمون هذا الفحكر أيضا ، يميز كنط في المضمون بين ما هو تجريبي وما هو صورى (أو قبلي) ، ويعني بالمضمون الصورى منطق لا تستبعد ذلك المنطق ما يسميه التصورات القبلية ، وفي ذلك يقول كنط ، « من ينبغي أن يكون لدبنا منطق لا تستبعد منه كل مضمون المرفة ، يجب ان يستبعد ذلك المنطق ما له مضمون تجريبي ، و يجب ان يحوى فقط قواعد الفكر الخالص في شيء ما ي (١٨)

ب سي يتناول المنطق الترنسند تنالى بحثا في مصدر هده القراعد اوالتصورات والمبادى، وحدودها . يجد هذا المنطق ذلك المصدر في العقل الفعال ، وحدين يتساءل عن الموضوعات التي يمكن ان تنطبق عليها هذه التصورات يجيب بأنها موضوعات الحس ، يقصد كنط بذلك أن موضوعات الادراك الحسى هي كل ما يمكن لتلك التصورات والمبادى، ان تشير اليها ، ويسمى ذلك الصدق الموضوعي ما يمكن لتلك التصورات والمبادى، وفي دلك يقول كنط و إننا نؤلف لانفسنا فكرة علم المعرفة يتناول العقل الفعال الحنالص والعقل الحمالص عبث نفكر في الاشياء تفكيرا قبلها بحمتا ، ينبغي ان تسمى دلك العلم الذي يجب ان يحدد مصدر تلك المرفة ومداها وصدقها الموضوعي المنطق يجب ان يحدد مصدر تلك المرفة ومداها وصدقها الموضوعي المنطق

بعد تعريف المنطق الترنسندنتالى ، تأتى أقسامه . يقسمه كنط الى ه تحليل ترنسندنتالى » ه وجودل ترنسندنتالى » موضوع التحليسل الترنسندنتالى تحليسل المناصر أو الشروط القبلية التى يضمها المقل الفمال لكى يكون أى موضوع لاحراكنا الحسى يمكنا ، موضوع الجدل الترنسندنتالى نقد استخدام هذه العناصر القبلية فى موضوعات ما وراء الخبرة الحسية كأن نطبق النصور القبلي الجودر على موضوعات لا تعطى لنا فى النجرة كالله والروح الانسانية وما الى ذلك ، حين نستخدم تلك النصورات كدلك ، تخطى، وتنخدع ويتعرض كنط فى الجدل النرنسندنتالى لنقد كل ميتافيزيقات المقليين ، (۲۰)

ينقدم التحليل النرنسادة الى بدوره قسمين: «تحليل تصورات» و «تحليل مبادى» . يتناول تحليل التصورات تلك الشمورات القبلية المتضمنة فى تفكيرنا فى الانشياء إذا عزلمناكل ما هو تجربي فيهاكحدوس أو تصورات تجريبية ، ولم يقصد كنط بكلمة «تحليل» هنا توضيحا وتمييزا، وإنما يقصد بحثا فها إذا كان

Ibid., B 81-2 (13)

Ibid., B 87 - 9 (Y.)

لدينا حقا مثل هذه النصورات القبلية أم لا، وإن كانت لدينا فيها مصدرها وحدودها ومعيار موضوعيتها . وأعنى بتحليل النصورات ... تشريح ملك المقل الفعال ذاته ـ وهو بحث نادر حتى الآن ـ لـكى ترى إمكان [وجود] تصورات قبلية وذلك بالبحث عنها في المقل الفعال وحده كمسقط راسها ، وبتحليل الاستخدام الخالص لهذه الملكة . سنتعقب النصورات الخالصة اذن إلى بذورها الأولى ... و (٢١) مبحث كنط في و تعليل النصورات » هو نظريته في المقولات . ومن جهة أخرى يبحث كنط في وتعليل المبادى » في استخراج بعض قضايا يسميها قضايا تركيبية قبلية يرى أنها فروض أساسية لتفكيرنا العلى وفي حياتنا العملية على السواء ، كان يرى كنط أن القوانين التي يخضع لها العالم الطبيعي نوعان: تجريبية وقبلية ، الأولى موضوع العلوم العليعية النجريبية ، والثانية هي تلك المبادى المشار اليها آنما . (٢٧) هوضوع العلوم العليعية النجريبية ، والثانية مي تلك المبادى المشار اليها آنما . (٢٧) هوضوع العلوم العليه المالى .

يقسم كنط بحثه في التصورات القبلية أو المقولات قسمين: في القسم الأول يقسم كنط هذا القسم من البحث يقول لنا عدد المقولات وكيف وصلنا اليها ، ويسمى كنط هذا القسم من البحث والتبرير الميتافيزيقي الدقولات Metaphysical Deduction of The Categories في الطبعة الثانية من كتابه تقدالعقل الحالس (٢٢) . وفي القسم الثاني يشرح كنط لنا حرورة هذه المقولات للادراك الحسى ولمعرفتنا لعالم الأشياء الطبيعية، ويسمى

Ibid ., B 90_1 (v1)

Prolegomena, § 15 (YY)

⁽۲۳) يجمل كنط عنوان هذا البحث في الطبعة الاولى (مفتاح اكتشاف كل النصوات المال المحلفة الاولى (مفتاح اكتشاف كل النصوات الماله المحلفة المقلل المحلفة المعلل المحلفة ال

كنط هذا القسم من البحث والتبرير الترنسنداتال للقولات Trandcondental . سنبدأ بالقسم الأول . Deduction of The Categories

٨ — الفبربر الميتافيزيقى للمقولات

ريد بادى منى بده توضيح عبارة و التبرير الميتافيزيقى » الكن deduction كان ينبغى أن تترجم العبارة و الاستنباط الميتافيزيقى » الكن ما دفعنا إلى ترجمتنا لها بالتبرير ، أن كنط لا يستخدم هناكلة واستنباط » بالمعنى الذى يستخدمه المنطق الصورى أو الرياضى ، وإنما يستخدمها — فيها يقول نفسه — كا استخدمها المنطق الصورى أو الرياضى ، وإنما يستخدمها — فيها يقول نفسه و تقرير حق » أو و الدفاع عن حق » لا إثبات دعوى ، يستعير كنط هذا المعنى القانون للاستنباط ويطبقه على مبحثه في النصورات القبلية أو المقولات ومن مم أن عبارة و استنباط المقولات » تمنى عند كنط بحثا فيها إذا كان يمكننا تقرير أن لدينا تصورات قبلية أو يمكننا الدفاع عنها أو ما إدا كان تقرير تصورات قبلية في لإنسان أمراً مشروعا أم لا . إما أن يكون قصد كنط بهذا المبحث إقامة برمان في لإنسان أمراً مشروعا أم لا . إما أن يكون قصد كنط بهذا المبحث إقامة برمان على المقولات أو بجرد تبرير لها ، وكنط حريص عسلى إعلان أن لا برمان عملى المقولات إنما هو تبرير لها (٢٤) ، تمنى عبارة و النبرير المينافيزيقى للقولات » بمثا في تبرير هو تبرير لها (٢٤) ، تمنى عبارة و النبرير المينافيزيقى للقولات » بمثا في تبرير المينافيزيقى للمقولات » بمثا في تبرير المينافيزيقى للمقولات » بمثا في تبرير المينافيزيقى للمقولات المينافيزيقى المقولات المينافيزيقى المقولات المينافيزيقى المقولات المينافيزيقى المقولات المينافيزية و بمثان المينافيزية و بمثان عددها ومصدرها .

رأى كنط أن لدينا اثنتى عشرة مقولة، وضعها فى قوائم أربعة هى قوائم السكم والسكنف والعلاقة والجهة ، وتحوى كل قائمة ثلاثة مقولات :

ر ــ مقولات الكم: الوحدة Unity المكثرة plurality الحلة totality

التعديد limitation التعديد negation (٢٠) ، النفى

س ــ مقولات العلاقة : الجوهر inherence ــ subsistence ، العــــلة وللماول causality - dependence ، التأثير المتبادل بين الجواهر Community

ع ــ مقولات الجهة : الامكان والاستحالة possibility ـ impossibility ، العكان والاستحالة possibility . العنرورة والحدوث الوجود واللاوجود والحدوث (۲۱) necessity ـ contingency

يلاحظ كنط أن المقولة الثالثة فى كل قائمة ماشئة عن ارتباط المقولتين الأولى والثانية فى نفس القائمة ، فمثلا مقولة المجموع إنما هى الكثرة منظورا اليها كوحدة ، مقولة التحديد ، إنما هى الاثبات من زاوية السلب ، مقولة التأثير المتبادل إنما هو العلاقة العلية المتبادلة بين الجواهر ، مقولة الضرورة إنما هى الوجود الذى معطيه الامكان (٢٧) .

واضح من قائمة المقولات أنها متسقة وقائمة صور القضايا ، ويفسر كنط هذا الانساق بأن القائمة الأولى مشتقة من الثائية ، ويملن أن مبحثه فى تصنيف صور الاحكام لم يكن سوى مقدمة لمبحثه فى قائمة المقولات ، كل صورة من صور الحسكم تقابلها مقولة ، يفسر كنط هذا الاشتقاق بقوله أنه وصل إلى قائمة المقولات طبقا لمبدأ دقيق محدد ، يمكن التمبير عنه فيا يلى . بحث كنط فى معل عقل يمكن أن يعنم سائر الاممال المقلية فوجده فى فعل الحسكم Juuging (٢٨) ، ولقد سبق لكنط أن رأى أن الحكم والتصور لا ينفصلان ، وأن المكر انما يكون فى اطار تصورات ومن شم

⁽٢٠) لا يقصد كنط بأول متولات الكيف أن يشير الى واقع او وجود بالمتى الحسى أو ألميتافيزيقى وانها بالممنى المنطقى أى اثبات تصور لشىء ما أو لتصور آخر ، أنظر .ritique B 300

Critique, B 106 (77)

Ibid., B 110 _ 111 (YV)

Prolegomena, § 39 (YA)

في أحكام ، وأن العكر والتصور والحكم انما هي كلبات تدل على فعل عقلي واحد وتصدر عن مصدر واحد هو البقل الفعال . يمكننا الان ان تقول ان المبدأ الموجه لكنط في وضع قائمته بالطريقة التي أتت عليها والعدد الذي أحتوته هو أن العقل القعال من حيث هو قدرتنا على الفكر والتضور والحكم في جانبها القبلي تصدر عنه مور الاحكام ومن ثم هو ذاته الذي تصدر عنه المقولات او التصورات القبلية :

يلزم عن اشتقاق قائمة المقولات من قائمة صورة الأحكام أن قائمة المقـولات كاملة المدد، وهي القائمة الرحيدة الممكنة، بمنى أن لا مجال لاضافة مقولة جديدة الى القائمة الكنطية أو حذف إحداها، وأنها قـائمة التصورات القبلبة الممكنة للانسان.

يمكننا أن نويد موقف كنط ايمناحا في اشتقافه مقولاته من صدور الاحكام فيا يلي . يرى كنط أن الحسكم أنما هو توحيد بسين افحار أو تصورات اى أنه يربط محمولا بموضوع بانحاء محتلفة هي الصور المنطقية المختلفة للاحكام . لسكن يمكن النظر الى هذه الصور المختلفة للاحكام من زاوية اخرى . إما أن يوحد الحكم موضوعات جزئية كثيرة فى كل واحد بفضل مابها من خصائص مشتركة فنصل الى الوحدة أو إلى كثرة (مقولات الكم) ؛ وإما أن يتضمن الحسكم إثبات تصور لشيء ما أو لتصور آخر ، أو سلب تصور عن شيء أو عن تصورآخر (مقولات لشيء ما أو لتصور آخر ، أو سلب تصور عن شيء أو عن تصورآخر (مقولات الكيف) ، وإما أن يتضمن الحكم إسناد محمولات معينة لموضوع أول لن يكون ذاته محمولا (جوهر) ، أو يتضمن الحكم أساسا يرتبط بما يترتب عليه (عليه)، أو يقصل الحكم أصنافا متمددة من موضوعات بعضها غن بعض صمع أنها تنسدرج جيعا تحت تصور واحد (تأثير متبادل) ، وإما أن يتضمن الحكم إهكانا و تقريرا أو طرورة (مقولات الجهة) (٢٠)

Paton, Ipp, 295_6, 553_4

س ــ أخطأ ارسطو ــ فيما يرى كنط ــ فى اعتبسار المـكان والزمن من المقولات ــ ويمنى أدق ــ من مقرلات العقل الفعال ، وذلك لانهما لايشدران عن العقل الفعال وائما عن القدرة الحسية (٣٠)

٩ -- معلفطات على التبرير المبتافيزيتي المحقولات:

١ - لم يتضمن بحث كنط فى التبرير الميتافيزيقى للقولات اثباتا أو تبريرا لتصوراتنا القبلية ، بمنى أن هذا البحث لن يفحم خصومه من الفلاسفة التجريبين الذين يتكرون أن لدينا تصورات قبلية ، الحق أن كنط لم يقصد بالتبرير الميتافيزيق أن يكون بمثابة هذا الدفاع عن وجود تصورات قبلية وانما قصد به مقدمة إليه: ومن ثم فهذا البحث فى ذاته بحث ناقص ، ولم يكن يقصد به كنط أن يكون كاملا، يسجل كنط إثباته لوجود تصورات قبلية فينا فى مبحثين آخرين : الاولمايسميه التبرير الترنسند نتالى للقولات حيث يثبت ضرورة هذه المقولات للادراك الحيى

والمعرفة العلمية ، الثانى ما يسميه تحليل المبادى. حيث يثبت ضرورة كل مقولة على المحدة. لكن ينبغى ان نضيف الى هذه الملاحظة أن مبحثيه القادمين فى المقولات بتعرضان للخطر اذا رفضنا أو اله فى النبرير الميتافيزيقى ـ اى اذا رفضنا أو اله النبرير الترنسندنتالى وتحليسل المبادى. انما يعتمدان على صدق النبرير الميتافيزيقى .

٧ — إن في اشتقاق كنط المقولات من صور الاحكام تصفا . يشتق مقوله الجوهر مثلا من صورة القضية الحلية وذلك يتضمن ان كل قضية حلية انما هي قضية عن جوهر . وليس هذا صحيحا . كل انسان فان قضية حملية لكن لا يدل أحد عناصرها على جوهر . يعرف كنط الجوهر بانه الموضوع الأول الذي لن يكون محمولا . انسان ليست جوهر اذن لانها قد تكون محمولا في قضية اخرى مشل سقراط انسان . يشتق كنط مقولة العلية من صورة القضية الشرطيه المتصلة وذلك يتضمن أن كل قضية من هذا النوع تنطوى على علاقة علية ، وليس ذلك صحيحا .
ان حجج زينون الايلي ضد الحركة قضايا شرطية متصلة لكنها لا تتضمن على عجم زينون الايلى صد الحركة قضايا شرطية متصلة لكنها لا تتضمن على علية .

γ - لا أساس لتقرير كنط ان قائمة مقولاته كاملة العدد وأنها العائمة الوحيدة الممكنة · سبق ان تعرضنا بالنقد لتقريره ان قائمته لصور الاحكام كامله العدد وانها القائمة الوحيدة الممكنة ، فان صبح هذا النقد ، يصبح بالتالى نقد تمام قائمة المقولات حيث ان هذه مشتقة من صور الاحكام . لقد كان كنط نفسه واعيا عقد الحرلات اخر لا تتضمنها قائمته مثل التصور القبالى للوحدة العضوية organic unity والغاية فى الكائنات العضوية teleology in organisms ، لسكنه لم يضمنها قائمته لالهنا فيها يقول لا نستطيع ان الكون فكرة محددة عن هده المقولات ، نضيف الان أن هيجل فى القرن التاسع عشر اقترح قائمة للقولات عنلفة عن قائمة كنط ، وأن وايتهد فى القرن العشرين رأى أن لدينا تصورا قبليا مختلفة عن قائمة كنط ، وأن وايتهد فى القرن العشرين رأى أن لدينا تصورا قبليا

⁽٣١) انظر س ١٣١ من هذا الكتاب .

للحوادث دُوات الأبعاد الاربعة four dimensional `events ، وليس هدايما يندرج في مقولات كنط (٣٧)

١٠ ـــ التبرير الترنسندنتالي للمقولات(٣٣)

۱۰ -- ۱ مقرم

موضوع « التبرير الترنسندنتالى للمقولات » هو الجانب الآخر من نظرية

Korner, Kant, p. 50

Ewing, A Short Commentary On Kant's Critique of Pure (TY)
Reason, P. 140

(٣٣) أعاد كنط كتابة التبرير الترنسند تتال المقولات حين قدم نقد العقل الحالس العلبه الثانيه ، لا لانه رجم عن شيء بما قاله في الطبعة الاولى ، وإنها لمزيد من توضيح وتنسبق ، فقد اعترف أن ما قد كنبه عن الموضوع في الطبعة الاولى شديد النموش والتعقيد بما أدى الى صوء قهم قرائه ولمثارة نقد نقاده المعاصر بن (راجم Critique, Preface Bxxxvii - xliv) لسكن بالرغم من أننا في غضون هذا السكتاب نعتمد اعتمادا اساسيا على العلبمة الثانية لنقد العقل الحالس حيث هي ادق على تصوير موقف كنط غير أن فهمنا التيربر الترنسندنثالي يكون ناقما اذا أغفلنا الطبعة الاولى لانه حذف هنا أو أوجز ما أطال فيه هناك أو العكس ومن ثم سنهم في عرضنا هنا با ورد في الطبعتين معا ،

كنط فى المقولات ، وهى نظريته فى المعرفة بالاجسال ونظرية الادراك الحسى بوجه عاص ، وكان « النبرير المينافيزيق » مقدمة إلى هذه النظرية . نظرية كنط فى المقولات بحث شاق طويل ، ومن ثم يحسن أن نلم إلماما بنتيجة هذا البحث قبل المخوض فى تفاصيله . يقف كنعل فى هذه النظرية موقفا وسطا بين نظريات الفلاسفة المقليين والتجريبيين فى المعرفة ، رأى المقليون ب ويمثلهم ليينتز أروع تمثيل فهرأى كنظ ب أن لدينا مقولات وأنها عنصر صرورى لمعرفتنا المينافيزيقية أى لمعرفتنا لحقائق الاشياء أو عالم المونادات (الاشياء فى ذائها) . وأى التجريبيون بويثالهم هيوم أروع تمثيل فى رأى كنط ب أن ليس لدينا تصورات قبلية أو مقولات ، وأن ليس لدينا معرفة بعالم ما وراء خبرتنا الحسية ، وأن أفكار ناجيعا مشتقة من الانطباعات الحسية .

جاء كنط ليوافق المتليين في قولهم أن لدينا مقولات وقولهم بوجود عالم الأشياء في ذاتها(٢٠)، وليختلف عنهم في قوله أننا لا تعرف هذا العالم الحقيق، وفي قوله أن الوظيفة الاساسية والوحيدة للقولات هي تمكيننا من ادراك عالم الخبرة الحسية ومعرفته (عالم الظاهرات). ومن جهة أخرى اتفق كنط مع التجريبين في قولهم أن معرفتنا عدودة بعالم الظاهرات وأن انطباعاتنا الحسية شرط أساسي لتلك المعرفة، لكنه اختلف عنهم في قوله إن ادراكنا الحسي لعالم الظاهرات ومعرفتنا له تتألف من عنصرين لا غني الاحدهما عن الآخر هما الانطباعات الحسية والتصورات القبلية (٢٠).

ما الدافع إلى وضع النظرية الكنطية فىالمقولات ؟ الدافع إليها وجودمشكلة وعاولة حلها . بدأت المشكلة فى ذمن كنط من النظر فى الحدوس الحسية . وصل

⁽٣٤) أنظر الفعل الحادى عصر الفعيل نظرية كلط في تقرير وجود عالم الأشياء في ذاتها ومدى عامنا به -

Critique, 159 - 160 (r.)

كنط في و الاستطيقا الرئسندنتالية به إلى أن الشرط الاساسي لإمكان استقبالنا الحدوس الحسية أن تصافح في الصور القبلية المكان والزمن ، لكنه لم يحد ضرورة منطقية المقولات كشرط لاستقبالنا تلك الحدوس ؛ أى يجب أن تصافح الحدوس الحسبة في صور المكان والزمن وجوبا منطقيا ، وإن كان ليس من الصروري أن تصافح هذه الحدوس في تصورات قبلية كالمفولات . تلك هي المشكلة ، وفي ذلك بقول كنط .

... حيث يمكن لشيء ما أن يبدو لنا بقضل الصور القبلية للقدرة الحسية [المكان والزمن] ومن ثم يصبح موضوعا للحدس التجريبي، فإن المكان والزمن حدسان خالصان يحويان الشرط القبل لإمكان [معرفة] الآشياء كظواهر ... ومن جهة أخرى لا تمثل مقولات المقل الفمال شروطا بفضلها يمكن للأشياء أن تعطى لنا في الحدس . يمكن للأشياء إذن أن تبدو لنا دون أن ترتبط ارتباطا ضروريا بتصورات المقل الفمال ، ومن ثم ليس الضروري أن يحوى هذا المقل شروطها القبلية ... من البديهي أنه يجب أن تتطابق موضوعات الحدس الحسى والشروط الصورية للقدرة الحسية القائمة قبليا في المقل ، وإلا لن تكون هذه الموضوعات موضوعات لنا ، ولكن لا توجد أسس واضحة منها تستنتج أن تلكو ضوعات يجب بالمثل أن تتطابق والشروط الني يمليها المقي الفعال [لنحقيق] الوحدة التركيبية للفكر . يمكن الظواهر أن تكون على نحو بمقتضاء لا ترتبط الوحدة المقل الفعال ... هرد) .

يذكرنا وضع كنط لمشكلته الحالية بموقف هيوم منطبيعة الانطباعات الحسية. يرى هيوم أن الانطباع الحسى فى ذا له وجود مسقل قائم بذابه ولا يستمد فى وجوده على أى شىء آخر (إذ يرى هيوم أن من العبث تقرير جواب مقنع عن

lbid B 121 _ 123 (ra)

مصدر الانطباع أو علته) ، كما يرى أيضا أن الانطباعات الحسية التي تشير بها الى شيء مادى خارجى إنما هي مستقل بعضها عن بعض ومنفصلة ومتباعدة ، ويرى أخيرا أننا حين تنظر إلى بحرعة معينة من الانطباعات على أنها تؤلم انطباعا حسيا مركبا أو فكرة مركبة نشير بها إلى شيء جزئي فإن مصدر هذا التأليف هو الحيال .

يتفق كنط مع هيرم في استقلال الانطباع الحسى وانفصاله عن أى انطباع حسى آخر ، ومن ثم ليست هنالك ضرورة منطقية في وجوب ارتباط الانطباع بتصور قبلي ، لسكمه يختلف عن هيسوم في عنصر التوحيد . يمكننا الآن صياغة مشكلة كنظ الحالية هكدا . ليست النصورات القبلية شرطا ضروريا لاستقبالنا الحدوس الحسية وبالرغم من ذلك فهي شرط ضروري لإدراكنا الحي للاشياء ، ذلك لأن كنط قرر من قبل أن الإدراك الحسي عتاج لحدوس حسية وتصورات قبلية معا . حل كنط للمشكلة هو : ليست هنالك ضرورة منطقية للقولات كشرط لاستقبالنا للحدوس الحسية ، لكنها ضرورية ضروية أبستمولوجية كشرط لاستقبالنا للحدوس الحسية ، لكنها ضرورية ضروية أبستمولوجية كدر لامكان الادراك الحسي للأشياء ومعرفتها ، الضرورةالبستمولوجية تعتى عند كنط ذلك الشرط أو جملة الشروط التي نجعل المحرفية الانسانية ممكنة ، وبدونها تسكون هذه المعرفية للقولات هو دافسع كنط الى نظريته في المقولات (۲۷) .

نفتقل بعد هذه المقدمة إلى تفصيلات نظرية كنه فى المقهولات ، وهى فى أساسها نظريته فى الادراك الحسى . يحدن قبل أن تعرض هذه النظرية أن نقدم تحديراً . سيتبين بما يلى من تفصيلات النظرية أنه لكى يتم إدراكنا الحسى لشىء ما جزئى فاننا نمر بمراحل كثيرة معقدة ، ونسىء فهم كنط إذا نظرنا إلى هذه

Bird, Kant's Theory of Knowbdye, p. 60 : نارن (۳۷)

Paton, Kant's Metaphysic of Experience, I pp. 337-9

المراحل على أنها مراحل تجريبية متعاقبه اشغر شعورا واضرا بكل منها وأله يم الادراك الحسى عند كنط لا الادراك الحسى عند كنط لا يم بمراحل تجريبية متعددة ومشعورا بها وإنما يتم في لا زمن و لا يتعنمن استدلالا عين يقع بصرى مثلا على منضدة وأقول منضدة مربعة الشكن أو بنية اللون فان لم آحذ وقتا لكي أصدر هذا الحكم ولم أمر بمراحل زمنية ، وانما أصدره لنوى وبلا مقدمات ، واذن حين يتحدث كنط في الادراك الحسى عن مراحل فانه لا يعف مراحل تجريبية وانما يعمف تحليلالما يتضمنه هذا الموقف الادراكي المباشر من عناصر ، أو يصف تحليلا المناصر المتضمنة أو التي بجب أن تكون متضمنة هي كل ادراك حسى للاشياء الجزئية (٣٨) ، إنه تحليل ايستمولوجي معقد طويل لموقف لحظى لا يستغرق زمنا ولا جهدا .

• ١ - ب مراءل الادراك الحسى

(۱) الحدوس الحسية

اتفق كنط مع الفلاسفة التجريبيين كل الانفاق حكما قلنا من قبل حفى أن المعرفة الانسانية في جانبها النظرى إنما هي معرفة بعالم الخبرة أو عالم الظاهرات أو العالم الطبيعي الذي لعيش فيه ، وأن حدرسنا الحسية أول مصدر انا لهمانة ، إنا حاصلون على هذه الحدوس بفضل ما لدينا من قدرة حسية أي قدرتنا على استقبال معطيات من الخارج. اتفق كنط أيعنا كل الاتفاق مع هيوم في في أن المعطيات أو الحدوس الحسية التي نستقبلها إنما نستقبلها متميزة مسئل في أن المعطيات أو الحدوس الحسية التي نستقبلها إنما نستقبلها متميزة مسئل الواحد منها عن الآخر ، حدين أقول مثلا أني أماى يرتقبالة فلا شدك أني قد استقبلت انطباعا عن لونها وأخر عن شكلها وثالت عن ملمسها وهكذا . وبرد استقبلت انطباعا عن لونها وأخر عن شكلها وثالت عن ملمسها وهكذا . وبرد استقبلت انطباعا عن لونها وأخر عن شكلها وثالت عن ملمسها وهكذا . وبرد استقبلت الطباعا عن لونها وأخر عن شكلها وثالت عن ملمسها وهكذا . وبدد الحدوس الحدوس الحدوس الحدوس الحدوس الخسية على هذا النحو و الحدوس المنفصلة المتباعدة ي .

manifold (٣٩) . يلاحظ كنط أن تلك الحدوس المنفصلة المتباعدة إنما تستقبلها على تعاقب (٤٠) . لسكر ينبغى أن نلاحظ هنا أننا لانشعر أننا استقبلنا حدسا ما فى لحظة ما ثم حدسا آخر فى لحظة تالية . إن الحدس المنفصل المتباعد إنما هو تجريد ولا نعى به فى الواقع، ما نعى به فى الواقع فعلا هو إدراكى الحيى البرتقالة فى لا زمن ، وإنما حديث كنط هنا عن الحدوس الحسية المنباعدة المتعاقبة إنمسا هو تحليله لاول عنصر من العناصر المتضمنة فى هذا الادراك اللحظى .

٢ -- الحدوس القبلية :

الأشياء المادية الجزئية توجد في مكان وزمن ، وإلا لاتكون جزئية مادية ، معنى ذلك أنه كما أن لكل شيء هادى صفاته الحسية ، كذلك له خصائصه المكانية والزمنية . وقد أثبت كنط من قبل أنسا لا لستقبل الخصائص المكانية والزمنية للا شياء من خارج كما لاستقبل الصفات الحسية ، تنبيع هذه الخصائص من طبيعة قدرتنا الحسية في جانبها القبلي . هذه الخصائص هي ماسماها كنط من قبل بالصور القبلية للحدوس الحسية ، أى أن حدوسنا الحسية يجب أن تصاغ في صور المكان والزمن كا والزمن . ينبغي ألا نهم تلك الصور على هيئة مكانية أو فسيولوجية أو على أنها أشياء موجودة في المنح وأن الحدوس الحسية توضع في صور المكان والزمن كا يوضع البيض في السلة ، وإلا يكون كلام كنط فارغا من المعنى . إن مقصد كنط أنه ما دامت الحدوس الحسية تنطوى على علاقات أو خصائص مكانية زمنية ومادامت هذه الخصائص ليست مشنقة من الخبرة الحسية ، يبني أنها نابعة من طبيعة قدرتنا القبلية ، فإن أنكرنا هذه الطبيعة وقعنا في النتيجة الفاسدة وهي أن ليست للحدوس الحسية تلك الخصائص .

أثبت كنط أيضا أن المكان والزمن حدسان قبليان وقصد بذلك أن المكان

Critique, A 97, A 99, A 120 (٣١) وي فقرات لا حصر لها من السكتاب

Ibid., B 209 (1.)

والرمن اليسا فقط علاقات وإنما هنالك أيضا المكان الواحد الشامل والزمن الواحد الشامل، المذان تصبح كل الملاقات المكانية والزمنية اجزاء قيه . خذ مثالا. جن أقول أن البرتقالة فوق المنصدة فانى هنا أصدر حكا على علاقة مكانية بين البرتقالة والمنصدة ، لكن هذا الحكم بتضمن فى نفس الوقت تحديد علاقات مكانية أوسع، مكان المنصدة من الحجرة ، ومكان الحجرة من المنزل ومكان هذا من المدينة والدولة ونحو ذلك . ذلك منى أن العلاقات المكانية اجزاء من مكان واحد شامل. قل مثل ذلك قاله كنط فى الاستطيقا الترنسند تنالية لكنه يضيف فى نظريته فى الادياك الحسى نقطة جديدة . المكان والزمن لا يعطين لنا فى الواقع على أن كلا منهما واحد ، وإنما من حيث هما حدسان فانه ينطبق عليهما طبيعة الحدس وهى أنهما ذاتهما أجزاء منفصلة متباعدة ، لم ترتبط بعد فى كل واحد شامل، والمكان والزمن ينطويان على تباعد أجزاتهما وانفصالهما . . . كل واحد شامل، والمكان والزمن ينطويان على تباعد أجزاتهما وانفصالهما . . . كل واحد شامل والاجزاء المنفصلة فانه يستلزم أن ينشط المقل القمال من عبد كل كر واحد المال الاجزاء المنفصلة فانه يستلزم أن ينشط المقل القمال المكان والزمن الواحد الهمال لانه لم يكن قد قدم نظريته فى المرفة بعد (١٤) . لمكان والزمن الواحد الهمامل لانه لم يكن قد قدم نظريته فى المرفة بعد (١٤) . المكان والزمن الواحد الهمامل لانه لم يكن قد قدم نظريته فى المرفة بعد (١٤) .

٣ - الخيال:

الحدوس وحدها لاتؤلف إدراكا حسيا ومن م لانؤلف معرفه ، لانه ينبغى أن يكون موضوع الادراك الحسيكلا واحدا. « إذا كان كل حدس غريبا كل الغرابة مستقلا متباعدا عن كل حدس آخر فلن ينشأ بأى حال ما تسميمه معرفة ، لأن المعرفة في أساسها كل تقترب فيه بعض الحدوس من بعضها الآخر على نحو يتضمن المقارنة والارتباط» (٤٣) . ومن ثم لكي يقوم إدراك حيى ، يلزم أن

Ibid., B 102	(11)
The same of the sa	

Ibid., B 160_161 n. (27)

Ibid., A 97 (17)

ترتبط الحدوس وتتوحد ، لكن حيث أن الحدوس في طبيعتها منفصلة متباعدة يلزمها إذن منصر خارج عليها يربط بينها ، ذلك العنصر الرابط بسميه كنط والتأليف معدد of synthesis و همل التأليف ه synthesis و معرف كنط التأليف تعريفا عاما فيقول و أعنى بالتأليف في أوسع معانيه فصل إضافة أفكار متعددة بعضها إلى بعض وإدراك كثرتها في فعل معرفي واحد (11) سيني أن التأليف ما بفضله ترتبط الحدوس المتباعدة المتعلقة بشيء جركي واحد في حدس واحد مركب (12) . لكنا تعمل أن القدرة العقلية التي تصدر عنها الافعال وتتصف بالتلقائية في مقابل الاستقبال الانفعال هي العقل الفعال، يصدر التأليف إذن عن المقل الفعال من وظيفة أخرى له سبق الاشارة إليها وهي إصدار صور الاحكام وما يشتق من وظيفة أخرى له سبق الاشارة إليها وهي إصدار صور الاحكام وما يشتق المدوس يسميها كنط و الحيال » . سنقول بعد قليل أن كنط يميز بين التأليف النجر بي والتآليف الترضيدنالي ، إن التأليف الذي هو من وظيفة العقل الفيال التجربي والتآليف الترضيدنالي ، إن التأليف الذي هو من وظيفة العقل الفيال التحربي والتآليف الترضيدنالي ، إن التأليف الذي هو من وظيفة العقل الفيال المتعدد المنال التعمل المنال المن

يتحدث كنط أحيانا عن التأليف الخيالى على أنه المنصر الرابط بين الحدوس كما يتحدث أحيانا عن ثلاثة أنواع من التأليف نقرم بوظيفة الربط. يمنى آخر، يرد كنط التأليف إلى الخيال أحيانا، وإلى ثلاثة قدرات عقلية متميزة ما الخيال إلا قدرة منها أحيانا أخرى. تلك القدرات الثلاثة مى: (١) تأليف الضم فى الما قدرة منها أحيانا أخرى. تلك القدرات الثلاثة مى: (١) تأليف الضم فى الحدس synthesis of apprehension in intuition ، (١) تأليف المنسدعاء في الخيال synthesis of reproduction in imagination ، (ح) تأليف الادراج تحت نصور ما synthesis of recognition in a concept

Ibid., B 103 (11)

Paton, op. cit, I, 264 (1.)

Critique, A 97 (17)

ينبغى ألا تأخذ هذه التأليفات الثلاثة على أنها متميز بمضها من بعض ، وإن كان يوم كنط أحيانا بهذا التمييز ، وإنما أن تأخذها على أنها مظاهر مختلفة من تأليف واحد هو تأليف الحيال (٤٧) . سنوجز فيها يل رأى كنط في التأليف الحيالي . نشير أولا إلى أن كنط يهز بين التأليف التجربي والتأليف الترنسند تتالى ، نسمى التأليف تجريبيا حين تتحدث عن الفعل الرابط بين الحدوس التجربية ، وتسمى التأليف ترنسند نتاليا حين تتحدث عن الفعل الرابط بين الحدوس القبلية ، سنبدأ الآن بالتأليف التجربي .

الحدوس الحسية في طبيعتها منفصلة ومتباعدة ــ كا قلنا ــ ويلزم توحيدها لكى تتوصل إلى إدراك حسى . أول عناصر التوحيد هو أن تنضم الحدوس المتعلقة بثىء ما بعضها إلى بعض ويقوم الخيال بهذا الفعل ، افرض أن أماس منزلا ما . إنى في الواقع أدركه في لا زمن ودون جهد عقلي ما يتضمن استدلالا . لكن حين أريد تحليل هذا الموقف الإدراكي اللحظي إلى عناصره فاني أفترض الله لابد وأن قد استقبلت حدسا عن لو الا وآخر عن شكله وتاك عن مساحته ورابع عن مدخله وحديقته و عامس عن ارتفساع طوابقه . . . الخ ، ولابد وأن هــذه الحدوس المتميزة المتباعدة قد ضم الخيال بعض ، وذلك ما ماه كنه أحيانا تأليف الضم في الحدس (١٨٥) . هذا الضم لا يكني لتكوين حدس مركب عن المنزل ، وإنما لا بد وأن تدخل الخيال في استكال الحدوس الحاضرة محدوس ماضية عن هدذا المنزل أو غيره ، وذلك ما يسميه كنط أحيانا تأليف الأستدعاء أو يسميه كنط أحيانا تأليف الاستدعاء أو

Critique, A 100, A 102, B 151, B 164: أنظر أيضًا: 119 يُعلَّر أيضًا: 119 يُعلَّر أيضًا: 119 يُعلَّم اللهُ ا

Critique, \ 99_100 (1A)

Ctitique, A 100, B 151 (19)

الحيال بفضل قوانين الترابط مثل النتابع في الزمن والتجاور في المكان والمشابهسه وتحو ذلك. تأليف الضم وتأليف الاستدعاء لايكهيان المحصول على حدس مركب عن المنزل، لاني حين أستعيد حدوسا ماضيه مرتبطة بحدوس حاضره، فالى أفعل ذلك مسترشدا بقاعدة معينه، هي إشارة الجدوس الحاضرة والماضية إلى تصور تجريبي اشيء دون غيره. لابد أن يكون تصور المازل ماثلا في ذهني وأنا أقوم بعملية استدعاء الحدوس في تصور (٠٠). تلك أهم العناصر المتضمنة في التأليف الحيال التجريبي. نمود أن نلاحظ أنه يندر أن نمكون شاعرين بما يقوم به الحيال في تأليف الحدوس الحسية وإضافات الذاكرة، لسكن عدم الوعي به لا يقوم دليلا على عدم حصور الفعل الحيالي في الموقف الإدراكي الحسي.

لنتقل الآن إلى التأليف الترنسندنتالى للخيال . أشرنا إلىأن ما يقوم به الخيال التجريبي إنما هو تأليف الحدوس الحسية المنفصلة المتباعدة في حدس مركب واحد ولكن الحدوس الحسية كما قلنا من قبل لاتعطى لنا إلا في صور مكانية زمنية ومن ثم ينبغي أن يكون تأليف الحدس الحسى المركب قد وضع في ها تين الصور تين ابتداء . لكن المكان والزمن من حيث هما حدسان غالصان ، وهدذان ليسا مجرد خصائص أو علاقات وإنما كل منهما كل واحد شامل ، لكن المكان الواحد أو الزمن الواحد ليس عا تستقبله القدرة الحسية وإنما تستقبل هــــذه القدرة علاقات وخصائص معددة متميزة مستقلة . إن الذي يربط بينها ويؤلف كلا منها واحداً شاملا إنا هو المقل العمال أو يمني أدق الخيال في جانبه القبلي أو الترنسند تنالى ، أي أن التأليف الترنسند تنالى ، أي أن ومن ثم فان التأليف الخيال يوحد بين اشتات المكان والزمن المنفصلة المنباعدة ومن ثم فان التأليف الخيال يوحد بين اشتات المكان والزمن المنفصلة المنباعدة مدان التأليف الخيالي التجربي يقترض التأليف الخيالي الترنسندنال ، فا

سوف تسميه من بعد بالمدرك الحسى . الحدس المركب ليس المدرك الحسىوإنما هو عنصر في تكوينه .

إن ما وصل إليه تحليلنا النقدى للادراك الحسى هو الحدس المركب . لكى يصبح هذا مدركا حسيا يجب أن يكون المقل الفصال قد سام بتصوراته القبلية بنصيبه . يمعنى آخر ، لاحظ كمط أن المقل الفعال ملكة الفكر القبلي وأن القدرة الحسية ملكة الاستقبال الحسى ، ورأى أن الخيمال هو الواسطة بين القدرتين أى يقدم الحيال الحدس المركب إلى المقل الفعال بعد أن أصبح ملائما _ أى بعد أن تضمن صورا قبلية وحدوسا قبلية . إن الحظوم التالية في تحليل الادراك الحسى إنما هي فعل المقل الفعال في الحدوس المؤلفة . لكن ينبغي أن نقدم أو لا عنصرا بالمغ الأهمية في نظرية الادراك الحسى الكنطية هو « الفكر الواعي » .

٤ --- الفكر الواعى :

العنصر الذي تتحدث عنه الآن سبب من أسباب إعادة كنط لكتابة التبرير الترنسندة تالى في الطبعة الثانية من كتاب نقد المقسل الخالص (١٠). كان ينظر كنط إلى هذا العنصر على أن له أهميته القصوى لنظريته النقدية في الاهراك الحيى أراد في الطبعة الثانية أن يظهر هذه الآهمية على نحو لم تستطع الطبعة الأولى أن تفعل. ذلك العنصر يسميه كنط الفكر الواعي الخالص عبارات أخرى ويستخدم كبط في سياق عرض نظريته في الفكر الواعي الخالص عبارات أخرى مرادفة مثل: ميداً الوحدة التركيبية للحدوس المنفصلة المتباعدة الترنسندنت الية مرادفة مثل: ميداً الوحدة التركيبية للحدوس المنفصلة المتباعدة الترنسندنت الية الفكر الواعي عرائل عربانا ليقلوعي الخالص عبارات التعديد الترنسندنت الية الفكر الواعي عربان المنافعة المتباعدة الترنسندنت الية الفكر الواعي المنافعة المتباعدة الترنسندنت الية الفكر الواعي المنافعة والترنسندنت الية الفكر الواعي المنافعة وعربالذات المنافعة والترنسندنتا لية الوحدة الترنسندنتا ليقالوعي بالذات وصورة الترنس المنافعة ومن المنافعة والترنسان والواعي المنافعة والترنسية والواعي المنافعة والترنس وسلمان والواعي المنافعة والترنس وال

⁽٥١) قارن الهامش (٣٣) السابق

(B 132) عبارة الفكر الواعى apperception مستعدارة من ليبنتز الذى يدل بها على ذلك الفعل المقبلي الذى ينظرى على نوع من الوعى بالذات أو الشمور بالذات المفكرة في مجال إدراك الاشياء . كان يميز ليبنتز بين إدراك حيى perception وفكر واع apperception ، الأولمو الحالة الداخلية للونادالى تمثل الاشياء الحارجية ، الثانى هو المعرفه الذاتية لتلك الحالة الداخلية (٢٠) ، وكلة الفكر الواعى مرادقة لسكلمة و شمور » أو و نفس » conscentia أو conscentia وين ديكارت وكنط حول هذه النقطة : لم يبدأ كنط بالشكوبترك حالة الشك عين ديكارت وكنط حول هذه النقطة : لم يبدأ كنط بالشكوبترك حالة الشك عين بيوهر روحى متميز من البدن . يرى كنط أن الفكر الواعى الخالص ليس نفسا أو روحا وليس وجودا على الاطلاق وإنما شرط صرورى لسكى يوجد إدراك أو روحا وليس وجودا على الاطلاق وإنما شرط صرورى لسكى يوجد إدراك حسى وتوجد معرفة ، إنه المبدأ الاول لإمكان المعرفة .

نظريه كنط في الفكر الواعي الخالص نظرية صعبة الفهم لغموض عياراته واضطرابها في كثير من المواضع ، فرة يقول ان الفكر الواعي هو فكرة أنا أفكر ، ومرة يقول انه القدرة التي تصدر عنها ﴿ أَنَا أَمْكُر ﴾ ، مرة يجعل الفكر الواعي هو النا ليف الترنسند تنالى للخيال ومرة يرى أن هـذا التأليف يفترض الفكر الواعي (١٠) . لكن إذا عزلنا هذه الهنات اللفظية وبعض الاضطرابات الفكرية ، يمكن فهم ماذا كان يسعى إليه كنط ، يمكن إيجاز نظريته في الفكر الواعي الخالص فها يلى .

لسكى نفهم الفكر الواعي الخالص نبدأ من أسفل .. أي من الحدوس الحسية .

Ibid., I, 397 (*!)

Korner, Kant, p. 61 (**)
Paton, op. cir., I, 398 n. (**)

لامعنى الحدوس الحسبة إلا إذا كانت هزمنوعا لوعى ما أو شعود ما به حدوس لا أعى بها ليست شيئا باللسبة لى ، ها لحدوس ليست شيئا ولاتهمنا على الاطلاق إذا لم يحط بها الوعى . . . وعلى هذا النحو فقط [أى إذا أصبحت موضوع وعى] تكون المعرفة مكنة » (٥٠) . بمنى آخر، يحب أن توجد علافة بين الحدوس والذات التي تستقبل تلك الحدوس؛ تستلزم المعرفة وجود ذات في مقابل موضوع للمرفة ، وإلا لاهمنى للمرفة . يسمى كنط العلاقة بين الذات العارفة والحدوس المعطاء عبارة ها أنا أفكر » ويسميها فيكرة أنا أفكر ، ويحب أن تصاحب هذه المحرة كل حدوسي ، وإن أدرك أنها تنتمي إلى دون سواى (٢٠) . يعبر كنط أقول أنها حدوسي ، وإن أدرك أنها تنتمي إلى دون سواى (٢٠) . يعبر كنط شرع بديهية لاشك فيها وهي أنه لسكي يتم إدراك حسى أو معرفة يلزم أن شوجة ذات عدركه لهذه الحدوس ، أو أنه لا قيمة لحدوس تعطى إلا إذا توفر شرط ضرورى هو وجود ذات واعيسة بالحدوس سائلك الذات الواعية هي الفكر الواعي الخالص ،

يعبركنط منا عن قصية تحليلية: لـكى تـكون منالك حدوس أسميها حدوسى أنا، يلزم أن يكون هذا الآنا موجودا، أو لـكى تنتمى حدوسى إلى يلزم أن تلتمى إلى لا إلى غيرى ولن تـكون حدوسا تخص لا أحد (٥٠).

يلزم أن يكون الفصكر الواعى الخالص وحدة مطلقة ولا يمكن أن يتألف من أجزاء ، ولا حتى من أجزاء مترابطة . حين أستقبل حدوسا متعددة منفصلة متباعدة يلزم ضها وتأليفها ، ولكن إذا أريد لهذه الحدوس المؤلفة أن تكون موضوع وعي واحد ، وإلا يكون حدس ما

Critique, A 116 (...)

Ibid., B 131 - 2 (•1)

Ibid., B 135 (• Y)

موضوع وعى ما ، وحدد آخر موضوع وعى آخر وحينئذ لا يتم التأليف والربط . التأليف والربط يستلزمان وحدة الوعى . الحدوس المتباعدة المطاة لن يكون كل منها أو هى جميما حدوسى أنا إن لم تتعلق بوعى واحد .

كا ميز كنط حد من قبل حد بين الحدس التجربي والحدس القبلي ، بين الخيال التجربي والحيال الترنسنداتالي ، ميز أيضا بين الفكر الواعي التجربي Empirical apperception والفكر الواعي الترنسنداتيالي apperception والشعور التجربي [الفكر الواعي التجربي] الذي يصداحب الحدوس المتعددة هو في ذاته متعدد وبلا علاقة مع وحدة الذات . تنشأ هذه العلاقة لا في مصاحبة شعوري لكل حدس وإنما فقط حين اربط حدساً بآخر وأكون واعيا بتأليفها جميعاً م (٥٩) . يقصد كنط بالشعور التجربي الشعور بتعاقب الأفكار في نفسي الواحد تتلو الآخري ، أو أنه الوعي بالذات حين استخدم الاستبطان . يتضمن الفكر الواعي التجربي الحكم ، ه أرى الوردة وأعلم أني أراها » .

أما الفكر الواعى الترنسندنسالى فهرو ماسبق أن أوجزناه والسرط الايستمولوجى الضرورى للادراك والمعرفة ولا يتضمن هذا الفكر وجود نفس جوهرية ولا كائنا متميزا من بدن وإنما يتضمن شرطا أومبدأ للمرفة بما يمكنى التعبير عنه بعبارة «أنا أفكر». الحديث عن الفكر الواعى الخالص حديث لا عن شيء موجود وانما شرط ضرورى لوجود موضوع إدراك حسى يلزم أن توجد حدوس حسية تتعلق به ، ولامعنى للحديث عن هذه الحدوس إلا إذا كنت أعيها ، الوعى بها ليس إلا وجود فعل فكرى ، وفي هذا الفعل الفسكرى أنا لا أعرف نقسى كما هى في حقيقتها ولا حتى كما تبدو لى وإنما أعرف فقط أنى موجود موجود مدا لا يعني سوى شرطا المكي أستطيع أب

أقول أن أمامي موضوعاً ما للادراك أو المعرفة (٥٩) .

هل نحن واعون بهذا المكر الواعى الخالص أوبهذا الشرط المعرفى دائما؟ إننا لا نعى به دائماً ، وحتى حين نعيه يسكون وعيا خافتا غامضا غير واضع، لكن ذلك لايغير من الحقيقة بأن علاقة الذات المفكرة بموضوع التفكير شرط ضرورى لكل فكر(٦٠) .

٥ - المفولات :

لكى يتم إدراك حسى يحبأن يتوفر عنصران هما الحدوس الحسية (تجربية وقبلية)، والتصورات القبلية، قد فرخ كنط الآن من بيان أن الحدوس الحسية التي تستقبلها منفصلة متباعدة يجب أن تنوحد وترتبط على نحومهين، وأن الخيال في جانبيه التجربي والرئسند تتالى يقوم بهذا التوحيد والربط فينشأ لدينا حدس مركب لما سوف يصبح مدركا حسيا. فرغ كنط أيضا من بيان أن الذات المدركة ينبغى أن تمكون واعية شاعرة من حيث المبدأ ما باستقبالها للحدوس وتأليفها، وذلك الوعى هو الفكر الواعى الخالس. (الوعى هنا يندر أن يمكون وعيا واقعيا لكن ينبغى أن يمكون وعيا من الناحية السيكولوجية). تلك عناصر ممتضعنة في الوقف الإدراكي الحسى سبق أن أوجزناها. تفتقل إلى عنصر آخر متضمن في هذا الموقف هو عنصر التصورات القبلية أو المقولات.

إن الحدس المركب المشمور به محتاج إلى تصورات قبلية كى يكون مدركا حسياً . لكن العقل الفعال مصدر هذه التصورات . إن الحنيال التراسند، الله هو

Ewing, op. cit., pp. 81 - 2 ، (ابنا 19. Critique, 19. 157) اعظر (۱۹. Paton, op. cit., 1., 408 ، Bird, op. cit., p. 40 (۱۰) Critique, A 117 n., B 134

الحدس المركب إلى المقل الفعال . يمكن القول بأن الفكر الواعى الخالص هو المعقل الفعال . يمكن القول بأن الفكر الواعى الخالص هو المعقل الفعال . إنه قدر تناعلى التفسكير ، أى يمكن القول بأن العقل الفعال حين يفكر وحين بعى أيصنا بفكره يكون الفكر الواعى الخالص (٦١) . وحيث ان بالعقل الفعال صور الحكم فانه بالفكر الواعى الخالص هذه الصور . مادة الحكم هي ما يقدمه الخيال إلى ذلك الفكر الواعى . حين ينضم الحدس المركب المشمور به الى صورة من صور الحكم اصبحت هذه الصورة مقولة ، لأن الفرق بين صور الحكم والمقولات ليس فرقا في الماهية وانما في التطبيق اى تصبح صورة الحكم مقولة حين ترتبط بحدوس معينة (٦٢) وحين يصل الحدس المركب إلى هذه المرحلة من ارتباطه بمقولة ما اصبح مدركا حسيا . يمكننا الآن ان نقدم تعريف كنط للبقولات . « المقولات تصورات موضوع ما بالإجمال م بفضلها تنظر الى حدس هذا الموضوع على انه تحدده صورة [او اخرى] من الصور المنطقية الحكم يه (٦٢) ، الموضوع هنا هو موضوع الإدراك الحسى .

هيا تبسط نظرية كنط في الإدراك الحسى بمثال . اشرنا من قبل الى ان كنط حين يسرض نظريته في الإدراك الحسى على هيئة مراحل بادئا بحصولنا على الحدوس التجريبية والقبلية ثم نشاط الخيال لتأليفها ، ثم الوعى بهذه الحدوس وتأليفها، ثم اندراج هذه الحدوس تحت مقولة ما ، اشرنا الحأن كنط حين يعرض نظريته كذلك لم يكن يصف مراحل تجريبية تأخذ زمنا وجهدا من قبل الانسان المدوك قبل أن يصل الى موقف ادراكى واضح محدد . وانما ما هذه المراحل الا تحليل موقف ادراكى يتم في لازمن وبلا جهد عقلى _ انها العناصر المتضمنة في ذلك الموقف .

Ibid., B!34 n. (71)

Ibid., A 95, B 148 (77)

Paton, op. cit., I, 532 (17)

افرس أن امامى الآن منزلا . انى ادركه في لازمن وبلا جهد وبلامقدمان به ويمكنى أن أصوغ هذا الموقف الإدراكي في صورة حكم أو قضية حين أقول هذا المنزل جيل اللون منسق المدخل مرتفع العلوابق . . . الخ يه هذا الحكم يتعنين المناصر النالية ؛ ينبنى أن أكون قد حصلت على حدوس حسية عن لونه وشكله ومساحته وارتفاعه وصفاته الاخرى . ينبغى أن يكون قد لعب الحيال دوره أيضا فتكنت من افتراص انه من الداخل مقسم الى غرف وصالات وان به اناثا او ليس به وان به مصاعد ونحو ذلك حل اساس انى قد دخلته من قبل او دخلت منزلا او منازل مثله .

ينبغي أن أكون قد وضعت دا.ه الحدوس للمنزل في علاقات مكانية وزمنية معينة بالنسبة لمكانى وزمن رؤيتي له وموقع المنزل من المدينة وتحوذلك . ينبني أن أكون ميزت تغنى من هذا المنزل كومنوع لإدراكي ومن ثم كنت على وعي بوجود شيء مستقل عني متميز مني . ينبغي أيصًا أن أكون قد أصدرتُ حكمًا تجريبيا وهدذا المنزل مرتفع ، تتضمن اني استخدمت التصور التجربي لا منزل ، وطبقته على حدوس حسية راهنة وماضية ، كا يتضمن الى استخدمت النصور التجربي ومرتفع، وحملته على هذه الحدوس، لكن ينبغي كذلك أن أكون قد استخدمت التصور القبلي للجوهر أو مقولة الجوهر وإلالما استطعت أن أحل صفة الارتفاع على المنزل. تعم الارتفاع والمنزل تصوران يجريبيان ، الكن لايمكن أن أصل اليهما إلا ان كنت من البدء مدركا ان المنزل جوهر وان الار ماع صفة له . ﴿ الجوهر مقوله ﴾ قبلية لاتمنى سوى ان كل شيء موضوع للادراك الحسى له صفات معرفه بها وان أي صفة حسية لابد أن تسكون صفة ﴿ شيء ۾ ٠ و لدى مقولة الجوهر ۽ لانعني سوى أنى قادر على استخدام تصور الجوهر بالمعني الذي حددناه آنفا . حين يتحدث كنط عن المقولات وانها صادرة عن العقل الفعال وان الحدوس ينبغى أن توضع فيهـــا لمكى يتم إدراك حسى ـــ حين يتحدث هذا الحديث لايتحدث عن قوالب قسيولوجية في المنع أو موجودات ميتافيزيقية

اصل اليها بالتأمل وانما كل المقصود هو ان الحديث عن المقولات حديث عن ان اى ادراك حسى انما هو حكم تجربي ، وهذا مؤلف من تصورات تجربية ، لكن هذه تفترض تصورات ليست مشتقة من الحس وانما قبلية . الحديث عن المقولات انما هو حديث عن الطريقة اللموية التي نصوع بها فكرنا. المنزل مرتفع تفترض ابتداء انى اتصور شيئا ما ــ واى شيء آخر ــ له صفات تنتمي اليه ، وإن صفة ما انما هي صفة لشيء .

١١ - مشكلة البروليجومينا

المشكلة التى نريد الاشارة إليها فى هذه النقرة هى اختلاف ما يقوله كنط فى كتاب البروليجومينا عما يقوله فى كتاب نقد العقل الخالص فيها يختص بضرورة المقولات للإدراك الحسى ، وهو اختلاف ينطوى على تناقض لا يمكن رفعه. يرى نقد العقل الخالص أن المقرلات ضرورية لمرفتنا التجريبية ولاحكامنا الادراكية الحسية بوجه خاص ، إذ يقول كنط فى هذا الكتاب و . . كل تأليف synthesis للدى يجعل الادراك الحسى ممكنا للي يخضع القولات ، وحيث أن الخبرة معرفة عن طرين إدراكات حسبة مترابطة ، فإن المقولات شروط إمكان الخبرة ، ومن ثم صادقة صدقا قبليا على كل هوضوعات الخبرة (٢٤) ٠

يسجل البروليجومينا من جهة أخرى أن المقولات ضرورية لمم فتنا النجريبية الكثها ليست ضرورية لأحكام الادراك الحسى. يقول كنط ذلك في سياق تمييزه سوهو ما لم يرد في نفد العقل الحالص بين ما يسميه الأحسكام النجريبية وهو ما لم يرد في نفد العقل الحالص بين ما يسميه الأحسكام النجريبية واحكام الخبرة أحكام الادراك الحسي judgments of perception من جهة وأحكام الخبرة واحكام الخبرة أحكام أضيف فيها إلى ما يمطى في الحدس تصورات قبلية أو المحام الخبرة أحكام أضيف فيها إلى ما يمطى في الحدس تصورات قبلية أو

مقولات، ومن ثم صادقة صدقا موضوعيا objectivly valid بينها أحكام الادراك الحسى لاتحتاج إلىهذه المقولات ومن ثم صادقة صدقا ذاتيا subjectively valid يريد كنط أن يقول أنه حيث أنالمقولات مصدر اليقين والموضوعية، وحيثان لاضرورة ولا يقين في أى حكم من أحكام الادراك الحسى فان هده الآحكام لاتنطوى على المقولات. من الآمثلة التي يضربها كنط على أحكام الخبرة:الشمس تلدفي الحجر (مقولة العليه)، الهواء مطاط clastic [أى ينتشر في الفراغ ويتمدد] رمقولة العليه). من أمثلة أحكام الادراك الحسى: حين تسطع الشمس على الحبر مدفأ ، الحجرة دائمة ، السكر حاد . إن أمثلة الادراك الحسى لا تتعلل أن تسكون صادقة دائما ، ولا أن تكون صادقة لكل الناس (ه م) .

يتبين بما سبق أن كنط يقف في البروليجومينا من صرورة المقولات موقفا ممارضا لما يقرره في نقد العقل الخالص . قد يقال أن البروليجومينا أصدق تعبيرا عن موقف كنط لانه كتب بعد النقد ، لكن هذا القرل مردود لان الطبعة الثانية صدرت أربع سنوات بعد البروليجوبينا ومع ذلك حافظت على تقريرات الطبعة الأولى فيا يختص بصرورة المقولات . حين نرى اختلافا جوهريا بين نقد العقل الخالص والبروليجومينا ، ينبغى أن يكون سندنا هو السكتاب الأول ، خاصة إذا علمنا أن الكتاب الأول ، خاصة إذا علمنا أن الكتاب الثاني قصد به تبسيط النقد ،

نظرية البروليجومينا في المقولات نافصة من ثلاثة وجوه على الآقل (١) الدعوى بأن أحكام الادراك الحسى أحكام ذاتية محصة دعوى باطلة . نعم ليس فيها يقبن مطلق أو صدق منطق ، نعم هي أحكام ذاتية لآنها تصدر عن خبرة شخص معين وقد يكون الحكم صادقا على الواقع أوكاذبا، لمكن يمكننا أن تمحص كذب المدرك فشلا إداكانت ظروف الادراك سوية والحواس سليمسة ومنظورنا لمرضوح الادراك لايتضمن خداعا ، إذن لجكم الادراك الحسى الذي يصدر عن شخص ما

ينبغي أن يكون عاما بمني أن الطعن فيه غير جائر ، إن صح ذلك ، يمكننا القول إذن حكم الادراك الحسى يتضمن مقولات ومن ثم فهو موضوعي ، المقولات صرورية للإدراك الحسى بمعنى أن كل إدراك حسى إنما هو حكم وكل حكم ينطوى على وصور كمي (مقولات الكم) أو إثبات صفة لثي. ما أو سلبها عنه (مقولات السكيف) أو اسناد محمول إلى موضوع أوعلاقة شيء بمصدره (مقرلات الاضافة) الفكرية . (٢) حكم الادراك الحسى - فها يقول كنط في البروليجومينا - ينطوى على علاقة احساسات معينة بذات معكرة . لكن هـذه العلاقة بالذات لمفكرة تتصمن لشاطا مكريا .. في أي درجة من درجانه .. ومن ثم فالعقل الفعالوالقكر الواعى الحالص يلعبان دورهما الابستمولوجيء ومنءتم فالمقولات تؤدىدورها (٣) يقول كنط في البروليجومينا أنحكم الادراك الحسيمامو إلاربط إحساساك في حالتي العقلية دون إشارة الى موضوع ما . ذلك قول غير جائز لان الحـكم ينبغي ان يتضمن الاشارة إلى موضوح للادراك الحسيكي يسكون حكما ادراكيا حسياً ، فاذا خلا الحكم من هذه الإشاره فقد بطل ان يكون حكما ادرًا كيا حسيا. هناك مخرج واحد لفهم عبارات البروليجومينا هو القول بأن هناك خبرات او احكام لاتنصمن المقولات، وهي احكام الوجدان judgments of feelings لا احكامالادراك الحسى. حين أصف حالة ذاتية اعانيها مثل لذه او الم او دف. او برودة او قلق والى اصوغها في قضية قد لاتتضمن اشارة إلى موضوع محدد متعلق بهذه الحالة او تلك . تلك قضية وجداثية لا قضية ادراكية ومن ثم ليست محتاجة لمقولات.

الفصال المادي القبلية المعرفة العلية (١)

۱ - مغدم

أشرنا في بداية الفصل السابق إلى أن كنط قسم المبحث الشانى من مباحث كتاب نقد العقل الخالص (النحليل الترنسندنة الى) قسمين: تعليل و التصورات و و تحليل المبادى و و قد عالجنا القسم الأول فى الفصل السابق تحت عنسوان نظرية المقولات تعالجقسم وتعليل المبادى و في هذا الفصل وفسول تالية و يتحدث كنط فى و تحليل المبادى و عما يسميه و مبادى و المقسل الفمال الحالس و كنط فى و تحليل المبادى و عما يسميه و مبادى و المقسل الفمال الحالس المتبادى و يقصد بها بحموعة من القوانين القبلية عليها المقل الفعال كأساس ضرورى لمعرفتنا العلية التجريعية ، وفي شرحه لهده عليها المقل الفعال كأساس ضرورى لمعرفتنا العلية التجريعية ، وفي شرحه لهده المبادى و القوانين يجيب عن ثانى الاسئلة الثلاثة التي وضعها لنفسه وهو وكيف يكون العلم العلبيعي الخالص عمناً ؟ و يعتقد كنط أن جوابه عن هذا السؤال إنما يؤلف الشروط العنرورية لأى خبرة موضوعية ومن ثم لاى معرفة علمية ، يؤلف الشروط العارورية التي يمكنان تؤلف مايسميه و الميتافيزيقا العلمية و ويرى أنها المبادى و الوحية التي يمكنان تؤلف مايسميه و الميتافيزيقا العلمية و ويرى أنها المبادى و الوحية التي يمكنان تؤلف مايسميه و الميتافيزيقا العلمية و ويرى أنها المبادى و الوحية التي يمكنان تؤلف مايسميه و الميتافيزيقا العلمية و ويرى أنها المبادى و الوحية التي يمكنان تؤلف مايسميه و الميتافيزيقا العلمية و ويرى أنها المبادى و الميتافيزيقا العلمية و الميتافيزية الميتافية الميتافيزية الميتافيزية الميتافيزية الميتافية الميتافيزية الميتافية الميتافية الميتافية

قد يبدو , علم الطبيعة الخالص ، Pure Physics عباره متنافضة ، حيث أن علم الطبيعة في أساسه علم تجريبي نصل إلى قوائينه ونظرياته بالمشاهدة والتجريبية ، لكن كنط يبين مقصده من هذه العبارة بأن يميز بين القوانين الطبيعية التجريبية ، وما يسميه القرانين الطبيعية السكلية أو الخالصة awa وما يسميه القوانين الطبيعية السكلية أو الخالصة of nature ؛ القوانين الأولى تعميات تجريبية وليست كلية أو موضوعية بالمعنى الدقيق ، القوانين الثانية ـ وهي ما سماها المبادى ، القبلية للمقل العمال أو القوانين

القبلية العلم الطبيعى - قوانين كلية موضوعية ، بل هى الى تجعل القوانين التجريبية عكنة . إن جموعة هذه القرانين القبلية هى ما يسميه كنط ، علم الطبيعة الخالص ، - المبادى . أو الشروط القبلية العلم الطبيعى التجريبي (١) .

يصنف كنط المبادى. القبلية للملم العلبيمى تصنيفاً رباعياً يتسق وتصنيف المقولات: مبادى. قبلية تتصل بمقولات السكم، ومبادى. أخرى تتصل بالكيف، وثالثة تتصل بمقولات المعلقة، ورابعة تتصل بمقولات الجهة.

وقبل أن يقدم كنط على شرح هذه المبادى، يبحث فيا يسميه والرسوم الخيالية التصورات الخالصة المقرالممال ، The Schematism of The Pure Concepts . نريد الاشارة إلى هذه الرسوم أولا .

۲ - الرسوم الخيالية الترنسندنتالية

ما كتبه كنطعن والرسوم الخيالية النرئسند نتالية ، مشديد الغموض ، وكثيرا صعب الهمم ، فالعرض مو جز إيجازا غلا : ومن ثم شديد الغموض ، وكثيرا ما يورد تعبيرات جديدة بلا نعريف ، حق حين يعرف لنا بعض هذه التعبيرات ، تزداد غمرضا . وكان كنط يعلم ذلك ، وقد أسند كنط ذلك إلى صعوبة الموضوع، ونراه يتحدث عنه أنه و جاف جدا وعل مع أنه لا يمكن الاستغناء عنه ، فافا أردا مربدا من توضيح وتبسيط لهذا البحث في المكتاب الذي هدف منه كنط إلى تبسيط نقد العقد الغالص وهو كتاب الروليجومينا ، لم نجد عونا ؛ يشسير البروليجومينا ، لم نجد عونا ؛ يشسير البروليجومينا ، لم نجد عونا ؛ يشسير البروليجومينا ، لم الرسوم الخيالية في سطرين أو ثلاثة (٧) .

ما غرض كنط من هذا البحث ؟ أشرنا من قبل إلى أن الوظيفة الرتيسية للمقولات الكنطية هي استخدامها استخداماً تجريبياً أي أنها تؤلف مع الحدوس

Prolegomena, §§ 23,36 (1)

Ibid., § 34 (v)

ما لمسميه إدراكا حسيا للأشياء الجزئية ومعرفة عابية بعالم الظاهرات . لكن كنط يقول أنه يصادف مشكلة في إمكان تعلبيق المقرلات على الحدوس أو إمكان الدراج الحدوس تحت المقولات و Subsumption of intuitions under conce بين طرفيه ، لكن و تكمن المشكلة في أن التعلبيق يستلزم نجالسا homogeneity بين طرفيه ، لكن الحدس الحسى والنصور القبلى متنافران غاية النقافر : يصدر الحدس الحسى عن المقل الفعال القدرة الحسية وهي جهاز استقبال معطيات ، وتصدر المقولات عن المقل الفعال وهو جهاز تلقاقى خلاق ، نحل المشكلة إذا استطعنا إيجساد طرف ثالث له الطابع والعابع القبل معارئ) ،

لقد وصفنا و شيما » schema بأنها « رسم خيالى » لأن كنط يرى أنه يصدر عن الناليف عن الخيال ، ويصفه كنهل و رسم ترفسندنتالى ، لانه يصدر عن الناليف الترفسندنتالى النجال أى الخيال في جانبه القبلى . ما الرسم ؟ إنة قاعدة تصدر عن الخيال القبلى وظيفتها إيجاد التجانس بين المقولة والحدس ويستمين كنط في ذلك بالاشارة إلى الزمن . ليس الزمن هو الرسم وإنما يساعدنا الزمن الوصول إلى المداخلى ، تقول الآن أن المكان صورة الحس الخارجي وأن الزمن صورة الحس الداخلى ، تقول الآن أن المكان والزمن ليسا منفصلين كما توسى عبدارات كنط حيث أن الحدوس الخارجية الخصائص المكانية والزمنية مما ، الكن حين نستقبل المدوس الخارجية أصبحت موضوعا الحس الداخلى الذي صورته الزمن فقط ، ومن ثم يمكن القول إن الزمن هو الشرط القبل لكل حدس سواء ما وصلنا من خارج أو من حالاتنا الداخلية الباطنية . يمكننا على هذا النحو فهم قول كنعل أن الزمن سبيلنا لمرقة ارتباط الحدوس بالمقولات . لقدد رأى كنعل أن الزمن متجانس مع المقولة والحدوس معا : قبل كالحدولة ، وصادر عن القدرة الحسية متجانس مع المقولة والحدوس معا : قبل كالحدوس النجريية .

^{(&#}x27;ritique, B 176 - 177 (r)

٣ - تصنيف الرسوم الخيالية

شرح كنط لتصنيفه الرسوم الخيالية مبهم خامض ، لكن يمكننا الاشارة إلى هذه الرسوم المختلفة من خلال شرحنا للمبسادى. القبلية للعقل العسال. ثوجز فى هذا العصل شرح كنط للمبدأ بن القبليين لمقولات السكم والسكيف ، ومن خلالها يمكنا فهم رسوم العدد والدرجة . يسمى كنط مبدأ الكم «مبدأ بديبيات الحدس» ومبدأ السكيف « مبدأ استباقات الادراك الحسى» ، سوف نتحدث عن المبادى، القبلية لمقولات الجوهر والعلية والجهة في الفصول النالية .

٤ - مبرأ بديهيات الحدس

Principle of Axioms of intuition يصوغ كنط مبدأ بديهات الحدس الحدس المتعادي عندة به All intuitions are ما يلى: «كل الحدوس كميات (أو مقادير) عمدة به المحدوس كيات (أو معادير) من يد توضيح التعبيرات الواردة في النص أولان

Critique, B 202 (t)

الحدوس هنامقصودها المدركات الحسية objects of perception لا الانطباعات (*) ما له كم تمنى هنا ما يمكن قياسه أو ما يمكن معرفته معرفة عددية دقيقية حسب مقياس معين ، واتخاذ وحدة معينة لحذا المقياس ؛ ممتد هنا تشمل الامتدادالومني كا تشمل الامتداد المكانى . ومن ثم يمكن ترجمة المبدأ كا يلى : كل مدرك حسى يجب أن يخضع للقياس سواء من حيث أبعاده المكانية أو ديمومته الرمنية .

قلنا من قبل ان كنط في النبرير التراسندلنالي للمقولات يبرهن على المقولات بالاجال دون البرهنة عليها واحدة واحدة . يبرهن كل مقولة على حدة حين يشرح المبادى القبلية العقل الفعال ، ومن ثم مبدأ بديبيات الحدس إنما يبرهن على مقولات الكم ، ما يريد كنط أن يقوله في هذا المبدأ أن كل مدرك حيى إنماهو كم تمتد ، ومن ثم يمكن قسمته إلى أجواء وأن تلك الاجواء متصلة انصال تتابع أو تماقب ، فإذا أصفنا تلك الاجواء إلى بعض تألف الكل ، وإن الجزاء الكل متجانس ، وإن الكل ممكن المقياس ، يريد كنط أن يقول أيمنا ألك إذا أردت أن تقيس خطا ما يجب أن تدرك اجواء واحدا بعد آخر ثم تمنمها أردت أن تقيس خطا ما يجب أن تدرك اجواء واحدا بعد آخر ثم تمنمها أردت أن تقيس خطا ما يجب أن تدرك اجواء واحدا بعد آخر ثم تمنمها الاول مثلاثم ننتقل بيصرك إلى السنتيمتر التالي وهكذا ، وأنما يقصد انه يمكن تعليل طول الحمط إلى اجزاء ، وبالمثل نتناول ابعاده الاخرى وشكله في المكان وحجمه ، وزمنه (٢)

يبدو أن لكنط من هذا المبدأ هدفين : الهدف الأول أننا نعرف قبليا أن كل موضوع للادراك الحسى يجب أن يكون كما متدا ، وان كنا لانعرف قبليا مامقدار هذا الكم الا بالتجاء الى الملاحظة التجربة (٧) . الهدف الثانى اثبات أن الرياضيات

Korner, Kant, p. 80

Paton, op. cit, II, 45

lbid, II, 124 (v)

البحنة ممكنة التعلبيق على الآشياء الجزئية فى المكان: كل موضوع للادراك الحسى ممكن المقياس إنم هو كدلك لآنه يتسق وبديبيات الهندسة لافليدية، ومن أمثال هذه البديبيات: لا يمكن إقامة أكثر من خط مستقيم واحد بين نقطتين ، خطان مستقيان لا يؤلفان شكلا محددا فى المكان ، المكان الهندسي متجانس ويمكن قسمته إلى أجزاء . . . الخ (٨) .

يمكننا الآن شرح الرسم الحيالى الترنمسندتتال لمقولات الكم وهو العدد . إننا ثميز في المقولة الكنطية بين ثلاثة عشاصر : المقولة الحيالى الترنمسندتتالى (٩) . المقولة المماوءة echematised category ، الرسم الحيسالى الترنمسندتتالى (٩) . المقولة الحالصة للممايست إلا صورة الحكم ، والمقولات الحالصة الكم ليست إلاصور الحكم الكلى والجزئى والشخصى، انها صورة فارغة بلا محتوى، ولاصلة لها بالمكان والرمن وحيت أن الحدوس التجريبية مكانية زمنية فانها لانندرج تحت المقولات الحالصة. المقولة المملوءة هى المقولة الخالصة مصافا إليها الرسم الخيالى الترنمسندتتالى مقولات الكم المملوءة هى صور الحكم المتعلقة بالكم مصافا اليها الرسم الترنمسندتتالى مقولات الكم المملوءة هى صور الحكم المتعلقة بالكم مصافا اليها الرسم الترنمسندتالى مقولة الكم المملوءة هى مقولة الكم المملوءة الكموءة الملوءة المحروءة الملوءة الملوءة المحروءة المحرو

Ibid., II, 132 (A)

⁽٩) لم يرد هذا التحليل امناص المقولة في كتابات كمط مطريق مباشر ، وإنما هسذه الكتابات تتضمنه. كان عيز كمط فقط بين المقولة الخالصة و « المقولة » و « الرسم». التحليل من وضع باتون ، أنظر : Paton, op. cit, II, 42 ، ومن ثم حين كان يتحدث كنط في المتبرير الترنسندنتالي عن تطبيق المقولات على الحدوس اسكى تؤلف مدركا حسيا كان يتحدث من المقولات المهاوءة لا الحالصة ، لكنه لم يعمر إلى ذلك، لأنه لم يكن قد وصل بعد إلى شرح الرسوم الحيالية ،

وما ينتج عن هذا الدد إنما هو العديد . وحين تكون مقولة الكم علوءة على هـذا النحو أمكن الحدوس النجر ببية المتملقة بشىء جزئ قابل الحكم عليه حكما كيا أن تكون موضوع مقياس .

٥ — ميداً استباقات الادراك الحسى:

مبدأ استباقات الادراك الحسى مقرلات الكيف، وعن طريقه يشرح كنط لنا هذه المقولات. يصوغ كنط هذا المبدأ كا يل: «ف كل الظواهر، الراقمي كنط لنا هذه المقولات. يصوغ كنط هذا المبدأ كا يل: «ف كل الظواهر، الراقمي الذي هو موضوع الاحساس كم لصفاته ، تعني له درجة و النقل الفراهر، الراقمي الذي هو موضوع الاحساس كم لصفاته ، تعني له درجة و appearances, و المنصود و المنصود المنصود المنصود النقل المنصود النقل المنصود النقل المنطق و النقل المنطق و النقل المنصود النقل و النقل المنطق و النقل المنطق و النقل المنطق و النقل النقل و هي خصائص فبليسة لا تشتق من المنبرة ، و النقل المنطق على كل خبرة جزئية مناسبة ، و الظاهرة و هنا هي الشيء المادي المنات المنطق بين الظاهرة والواقمي هنا هو أن الظاهرة موضوع الادراك الحدوس والتصورات ، بينها الواقمي هو الحدوس النجريبية الحسي وهو حصيلة الحدوس والتصورات ، بينها الواقمي هو الحدوس النجريبية المتعلقة بالسفات الحسية لهذا الموضوع و ومن ثم حين يقول كنط الواقمي درجة المتعلقة بالسفات الحسية لهذا الموضوع و ومن ثم حين يقول كنط الواقمي درجة يقصد بذلك أن حدوسنا يقصد أن للإحساس بالصفة كما ، وهسذا الكردرجة . يقصد بذلك أن حدوسنا يعيد بيبية المطاق من صفات حسية إنما لها مقدار أو درجة (١٢) .

(1.)

Critique, B 207

Paton, II, 139 (۱۱)

Prolegomena, § 26 n. (۱۲)

يمكننا الآن شرح المبدأ فما يلي. للاحساس جانبان : جانب تستقبله استقبالاً انفعاليا من محارج ، ولافضل لنا فيه ، وجانب نعرفه معرفه قبلية وهو أنه بجب أن يكون للاحساس درجة ، والجانب الحدسي التجربي المعطى هو الذي يحدد هذه الدرجة، حين يتحدث كنعل عن الاحساس هنا بتحدث عن الاحساس بالصفات الحسبة كاللون والذوق والحرارة والوزن والمقاومة (١٣) . فاذا أدركنا شيئًا على أنه أحر اللون فقد تدركه داكنا أو قرمزيا أو أحرا باهتا ، إذا سممنا صوتا فقد نسمه عاليا أو منخفضا ، وكذلك الاحساس بالحرارة والبرودة على درجات . يقرر كنط أن كل إحساس تحس به إنما يمكننا أن انول قبليا انه موضوع درجة أى موضوع الزيادة والنقسان ، ويمكننا أن نقول قبليـا أن هنالك درجات بين احساس معطى لى وانعدام ذلك الاحساس ، وإن هذه الدرجات لا متناهيــة أى يمكنني أن أحس بانخفاض صوت مرتفع وأناحس بهذا الاعتفاض درجاتكثيرة لكن لن يصل هذا الانخفاض إلى درجة الصفر أو انعدام السماع . أعرف قبليا أنى لن أصل إلى إدراك انعدام الاحساس بهذا اللون أو ذاك أو هذا الصوت أتو ذاك . يوجد تدرج لاجاك بين أى درجة في شدة الاحساس وبين درجة الصفر فهذا الاحساس ٢٠٠٠ بين أي درجية معطاة لي بين الضوء والظالمة ، بين أي درجة من الامتداد المكانى والمكان المطلق ، توجد درجات أقل ، بل يوجد بين الشمور وفقدان الوعرالمام درجات وسطى لامتناهيه . . . وبالمثل في كلحالات الاحساس . . . ذلك هو التطبيق الشاني للرياضيات على العلم الطبيعي» (١٤) . لابقصد كنعل أني أستبق قبليا درجة شدة احساسي بالأحر أو بالحرارة وإنما يقصد أن استيق أنأى احساس عكن أن أعانيه مدرجة أقل فأقل إلى ما لا نهاية قبل أن

Critique, B 210 _ 211, 218 (17)

Prolegomena, § 24 (11)

أعانى درجة الاحساس بالمدام هذه الصيفة أو تلك تماماً في بجـال الادراك ؛ إن انمدام الاحساس بصفة ما تماما حالة لا وجود لها في خبرتنا .

لقد مبدكنط بهذا المبدأ لنظريات فياس درجات الاحساس فى القرن التاسع عشر مثل قانون فيبر فشتر فى قياس شدة الاحساس ، ولمسل كنط استبق بمبدته هذا عملم المقاييس السيكولوجسية Paychometric وعملم الاقتصاد الرياضي Romometrice .

الغ*ِمُ الشابع* المبادىء القبلية المعرفة العلمية (٢) الجوهر

۱ -- مغدمة

أشرنا من قبل إلى أن كنط فى الفصل الذى سماء و تحليل التصورات ه أحد فصلى و التحليل الترنسندنتالى ه .. وهو ما سجل فيه نظريته فى المقولات .. أثبت طرورة المقولات كشروط قبلية ضرورية لإدراكنا الحسى للا شيساء الجزئية المادية ولمرفتنا لعالم الظواهر ب حينذاك أثبت ضرورة المقولات بوجه عام، أى دون إثبات ضرورة كل مقولة عن حدة . يثبت كنط ضرورة المقولات واحدة واحدة فى الفصل الذى سماء و تحليل المبادى، ه .. الفصل الشائى من و التحليل المرئسندنتالى ه . يضع كنط فى هذا الفصل الآخير المبادىء القبلية أو القوانين القبلية لمرفتنا النجريبية لعالم الفلواهر . أشرنا من قبل أيضا الى أن كنط صنف المبلدى، تصنيفا رباعيا يقدق وتصنيف المقولات : المبدأ الفبلى و بديهيات الحدس ه يقابل مقولات الكم وقد أثبت فيه ضرورة مقولات السكم لإدراكنا الحسى للا شياء، المبدأ القبلى واستباقات الادراك الحسى هيقابل مقولات الكيف وقد أثبت كنط فيه ضرورة مقولات الكيف لإدراكنا الحسى للا شياء ، وقد أثبت كنط فيه ضرورة مقولات الكيف لإدراكنا الحسى للا شياء ، وقد أثبت كنط فيه ضرورة مقولات الكيف لإدراكنا الحسى للا شياء ، وقد أثبت كنط فيه ضرورة مقولات الكيف لإدراكنا الحسى للا شياء ، وقد أثبت كنط فيه ضرورة مقولات الكيف لادراكنا الحسى للا شياء ، وقد أثبت كنط فيه طرورة مقولات الكيف لإدراكنا الحسى للا شياء ، وقد أثبت كنط فيه طرورة مقولات الكيف لادراكنا الحسى للا شياء ، وقد أثبت كنط فيه طرورة مقولات الكيف لادراكنا الحسى للا شياء ، وقد

يعنع كنط مبادى. قبلية ثلاثة لمقولات العلاقة وفيها يثبت طرورة مقولات الجوهر والعلية والعلية المتبادلة بين الجواهر ، كما يشير الى مبادى. مشتقة من هذه المقولات طرورية لمعرفتنا التجريبية لعالم الظواهر . يضع كنط أخيرا مبادى. قبليه ثلاثة لمقولات الجهة . سنتناول في هذا العصل موقف كنط من ضرورة

مقولة الجودر لإدراكنا الحسى ومن المبدأ القبل المشتق فيها الذى هو ضرورى لمعرفننا العلمية ـــ سنتناول في هذا الفصل باختصار نظرية كنط في الجوهر . أما نظر مانه في العلمية وفي مبادى. الجهة فانا نتناولها في الفصلين التاليين .

قبل أن توجز نظرية كنط فى الجوهر يحسن الاشارة إلى نقطتين . الأولى: كان يسمى كنط المبادى، القبلية المتملقة بمقولات المسلقة « نظائر الحميرة) كان يسمى كنط المبادى، القبلية المتملقة بمقولات المسلقة : ألمب تصور المسلسيا فى نظائر الحبرة، فما سبب أحمية هذا التصور فى تلك المبادى، ؟

٢ --- نظيرة الخبرة

و النظيرة » mathematical proportion ، وهي سينة بمبر عن تساوى النسبة الرياضية الرياضية المياضية الرياضية الرياضية الرياضية المستين كيتين ، فأذا كان لدينا كميتان تحوى كل منهما حدين ، وأعطينا ثلاثة حدود منها ، أمكننا أن تؤلف الحد الرابع . فأذا قلنا مثلا أن يسين النظيرة الرياضية أمكننا أن توجد س بحكل دقة وتحديد . يمقد كنط مشابهة بين النظيرة الرياضية والنظيرة الفلسقية أو تظيرة الحبرة . نظيرة الخبرة صينة تمبر عن تساوى علاقتين كيفيتين ، فأذا أعطينا ثلاثة صفات بينها علاقة ممينة ، أمكننا أن لعرف معرفة قبلية نوع علاقة الصفة الثانيه بالأول قبلية نوع علاقة الصفة الثانيه بالأول التي لدينا . فأذا قلنا مثلا أن العلاقة بين المعلول والعلة هي تفس العلاقة بين ذوبان السكر والمتغير س تكون قد عرفنا معرفة قبلية أن س علة لذو بان السكر، وإن السكر والمتغير س تكون قد عرفنا معرفة ما هي هذه العلة على وجه التحديد إلا بعد الالتجاء الى الحبرة الحسية . سوف تقول لنا الحبرة أن العدلة قد تكون ما و خامضا معينا أو سائلا آخر ، لكنا نعرف معرفة قبلية أن هذا الجهول إنما

هو علة ذو بان السكر (١) .

يعطى كنط معنى أانيا لنظيرة الخبرة ... هناك وجه شبه بين شيء ما أو ظاهرة من جهة وبين المقولة الخااصة من جهة أخرى . هناك وجه شبه بين ما نسميه جوهرا في عالم الظواهر من جهــة وبين التعريف المنطسق الجوهر وهو ما يكون موضوعا هنطقيا وما لا يمكن أن يكون محولاً؛ هناك وجه شبه بين علاقة عليه بين شيئين أو حادثتين من جهة وتصور الأساس المنطق ground بما يمكن أن يترتب عليه ground بما يمكن

٣ - النظائر والرّميه

تلاحظ أن تظرية كنما في تظائر الحنبرة تقوم على تحليله لطبيعة الزمن . يمكن الاشارة إلى تقطتين لندرك العلاقة في ذمن كنعا بين هذه النظائر والزمن .

أولا: النظائر متعلقة بموضوعات الادراك الحسى أى عالم الظواهر، لمكن هذه الموضوعات سواء كانت أشياء جزئية أوسوادث طبيعية إنما يتحدد وجودها في مكان وزمن (٢)، ومن ثم ترتبط النظائر بالزمن من حيث يوجد موضوعها في زمن بالضرورة.

ثانيا: ترقبط نظائر الخبرة بالزمن من حيث الوجوء الزمنية أو العملاقات الزمنية التي توجد فيها الأشياء . يحدثنا كنط عن أنحاء الزمن modes of time ، يحدثنا كنط عن أنحاء الزمن succession ، المعية ويقول إنها ثلاثة: الثبات والديمة permanence ، التماقب succession ، المعية

Paton, Kant's Metaphysic of اطرأيضا Critique, B 222 (١) Korner, Kant, p. 83 أطرأيضا Experience, II, pp. 179-182 Ctitique, B 222, B 224

⁽٣) أيغار دور المكان في النظائر في فقرة المكان والنظائر في هذا الفصل

أو المصاحبة في الوجود Simultaneity (1). ليست هذه الأنحاء أو الوجود هي الزمن ذاته وإنما وجوء للأشياء التي توجُّد في زمن ، أي أننا حين تنظر إلى الأشياء برى أنها إما أن تكون ثابتة دائمة ، أو متعاقبة يتلو الواحد منها الآخر ، أو أما متصاحبة في وجودها . يسمى كنط هــــذه الانحساء أو الوجوء الزمنية « علاقات زمنية » بن الظواهر أي علاقات تحدث في زمن ، ويقرر كنط انه لايمكن لهذه العلاقات أن توجد من دون الزمن . وذلك يذكرنا بما سبق لكنط أن قاله في و الاستطيقا الترنسنديتالية ، عن التمين بين الزمن وعلاقاته وأن الثانية تفترض الأول كأجزاء منه . إننا لانستمد معرفتنا لهذه المسلاقات الومنية من الحبرة الحسية وإنما تعرفها معرفة قبلية . ومن ثم يقول كنط أن هسده العلاقات إنما هي ذاتها الرسوم الحيالية الترنسندنتالية للقسولات . مقولة الجوهر الخالصة (أى الموضوع المنطقي الذي لن يكون مجمولاً) محتاجة الى رسم (أو قاعدة)مي الثبات الدائم لكى تكون مقولة علوءة ليمكن تطبيقها على الحدوس الحسية المناسبه للجوهر . مقولة العلية الخالصة (أى علاقة الأساس المنطقي بمــا يترتب عليه) عتاجة الى رسم التعاقب ليمكن تعلبيقها على الأشياء المرتبطة ارتباطا عليا وهكذا ومن ثم يتسق قول كنط أن الملاقات الزمنية معروفة قبليا مع قوله أن الرسوم الترنسند تتالية صاهرة عن المقل الفمال ، أو يمنى أدق عن التأليف الترتسند تتالى النمال (٥).

٤ -- الجوهر والنفير

غنى عن البيان أن مشكلة الجوهر من المشكلات الراسخة فى الفلسفة النظرية، بمنى أن لا يكاد يخلو فيلسوف من النعرض لها إما بإقرارها والبحث عن حل لها أو برفعتها . وترجع المشكلة الى طاليس أول الفلاسفة النظريين الآغريق فىالفرن

Critique, B 219 (1)

Paton, op. cit, II, pp. 163.6, 174 (•)

السادس قبل الميلاد . اختلف الفلاسفة في النظر إلى المشكلة وفي طريقة تناولهما وحلها أو طريقة رفضها ، بل كثيرا ما تجمد مفهومات متعددة لتصور الجوهر ومواقف متباينة في الحل عند الفيلسوف الواحد الذي يتناولها ، مثل ارسطو أو ديكارت . تلاحظ إذن تعدد المفهومات وتعمده النظريات في الجوهر ولم قصل بعد إلى تعريف التصور وحل للشكلة يتفق عليه الجميع ، لعل ذلك بما دفع بعض الفلاسفة سد ضمن أسباب أخرى سد الى بيان أن التصور وهمي والمشكلة زا تفة ومن ثم الى تردد بعض العلاسفة في أهمية التصور أوالى وفضه مثل تيقولا اوتركور بمكلى مفي ما ، ثم تمل الى هيوم الذي رفض النصور رفضا تاما .

يمكن حصر تعريفات الجوهر لدى عنتلف الفلاسفية في خسة تعريفات:
(1) ما يكون موضوعا دائمها ولن يكون مجمولا في قضية (ب) الماهيه (ح) ما ليس عتاجا لآى وجود آخر غير ذاته لكى يوجد (ي) الموضوع الثابت ألحامل الثابت لتغير الأعراض وتبدلها . (ه) حامل الصفات الحسية الأولية في الجوهر واحدا من هدفه الثيء الجرقى المادى . لقد قدم كل فيلسوف له نظرية في الجوهر واحدا من هدفه الثعريفات أو أكثر ، كا نجد فلاسفة رفضوا تعريفا منها أو أكثر . نلاحظ أن ليس كل تعريف من هدفه التعريفات عتميزا مستقلا تمها الاستقلال عن باقى النمريفات، لكنها على أى حال تعريفات عنتلفة . لهذه التعريفات المختلفة ماصدقات النعريف أن كل فيلسوف له نظرية في الجوهر ومتحمس لتعريف ما يرى أن عذا النعريف أو ذاك يشير الى موجود معين يسميه جوهرا ، يمكن حصر ماصدقات الجوهر فيا يلى : الله ، المحرك الأولى الذى لا يتحرك ، الهيولى الأولى، المادة في المكون ، الشيء المادى الجرئي المحدد في مكان وزمن ويكون موضوعا المادة في المكون ، الشيء المادى الجرئي المحدد في مكان وزمن ويكون موضوعا الفس الانسانية . نلاحط أن الفيلسوف الذى له نظرية في الجوهر يتنادى بأن واحدا أو أكثر من هذه المرجودات جوهر وينكر على موجود او اكثر عاسبق واحدا أو أكثر من هذه المرجودات جوهر وينكر على موجود او اكثر عاسبق واحدا أو أكثر من هذه المرجودات جوهر وينكر على موجود او اكثر عاسبق

ذكره ان يكون جوهراً. ليس هنا مجال تفصيل نظريات الجرهر من قال بهذا التعريف او ذاك وصبب تحسمه او انكاره، التعريف او ذاك ، وسبب تحسمه او انكاره، وكما اننا لا تتعرض هنا لذكر اساء الفلاسفة الذين تحسسوا لهذا الموجود او ذاك كجوهر او الذين انكرو على هذا الوجود او ذاك أن يكون جوهراً . ذلك يخرجنا عن موضوع بحثنا ، قصدنا بهذه الاشارة العابرة إلى تسجيل التراث الفكرى الذي وجده كنط العامه في مشكلة الجوهر .

لقد استبعد كنطكل التعريفات السابغة المجوهر إلا تعريفين: «الموضوع الأول » في القضية والذي لن يكون مجمولا ، الموضوع التابت المنفير ، واستبعد كل الماصدقات السابقة المجوهر إلا أو عا واحداً من الوجود الذي ساه جوهراً ، هو المادة في العكون ، لقد حدد كنط إذن موضوع بحثه في الجوهر ، عرف الجوهر بأنه الموضوع الأول لكل المحمولات ultimate subject of all predicates ورأى أنه حين يصوغ هذا التعريف بحيث يتضمن عنصر الزمن يصبح الجوهر هو الموضوع الثابت التعريف بحيث يتضمن عنصر الزمن يصبح الجوهر هو الموضوع الثابت التعريف أخذ كنط التعريفين على أنه يمكن أن ينسد بحافى تعريف واحد . وأى كنط أيضا أن المجال الوحيد لتطبيق هذا التعريف المجوهر هو عالم المادة .

٥ – الجوهر تصور أصيل :

يستخدم كنط الجوهر بمنى عدد ، بمنى ذلك الشيء الثابت الدائم الذي يكون موضوعاً لتغير الصفات أو الأعراض ، يقول إن الجوهر بهذا الممنى فكرة أصيلة راسخة عند الرجل العادى والعالم على السواء ، ينقان في وجود شيء ثابت دائم عبر تغيرات أعراضه ، وإن كان يختلفان في بيان ما يشير إليه ذلك الثابت الدائم، يتفق الرجل العادى والعالم من حيث المبدأ . أي ضرورة وجود شيء ثابت دائم

في ظاهرة التغير - وإن كانا يختلفان في تطبيق هذا المبدأ ١٦) يعتقد الرجل العادى في خبرته اليومية - وكلنا فسلم معه - إن المقعد مثلا يبتى هوهو حين نكون خارج المعجرة ، وأنه هو هو حين نعود إليها ؛ فسلم بذلك أيضاً حتى حين نرى المقعد قد تغير مكانه أو كسر جزء منه ، يضرف كنط مثالا ، لن يدرك قائد السفينة الا إذا حركة سفينته في عرض البحر إذا كانت مياه البحر تسير في انجاه السفينة إلا إذا كان هنالك شيء ثابت أمامه مثل جزيرة ما ، بالقياس إليها يمكنه ملاحظة حركة سفينته (٧) . لا يعتقد كنط أن الجزيرة جوهر وانما يذكر المشال تبسيطا فقط وتوضيحا ، يربد فقط أن يقول أنه يمكننا إدراك الحركة أو التغير حين تقرنها بشيء آخر ثابت ،

العالم اكثر تحديداً من الرجل العادى فى تعيين ذلك الشيء الثابت الدائم . لا يرى العالم مثلا ثباتا فى الوضع المكانى (بالنسبة للقعد) ؛ لا نقول بثبات الأرض وانما قد نقول مع كو پرنيق بحركة الارض وثبات الشمس ، بل نقول الآن مع نظرية النسبية بعدم ثبات الشمس هى الآخرى . لقد أراد كنط أن يقر مبدأ ـ وهو لكى ندرك الحركة أو التفيير ينبغى أن يوجد شيء ثابت دائم بالقياس إليه ندرك هذا النغير ـ وان يترك للعلم تطبيق هذا المبدأ ، وان كان يشير كنط إلى موقفه من التطبيق . كان السائد فى زمنه ان الشيء الثابت الدائم فى الكون هو كمية المادة او ما يسمى « حنظ الكتلة » ، وهو جزء اساسى من العلم الطبيعى النيوتونى ، وكان يمتقد كنط بالصدق المطلق لهذا العلم . اراد كنط إذن ان يضع الاساس القبلي لهذا القانون الطبيعى النيوتونى ، ولاحظ ان كان امتام كنط بالتطبيق احتاما عرضيا ، ولكن كان هدفه الاساسى اثبات المبدأ ، وكان يوجد فى عالم الظاهرات شيء ثابت دائم ، وذلك يسميه الحوهر . فيما يلى اثبات كنط للجوهر بمعنى الثابت الدائم عبر التغيرات .

Critique, B 227 (1)

Paton, Kant's Metaphysic of Experience, II, p. 196 (v)

٣ -- اليرهاد، على الجوهر

رهان كنط على الجوهر برهان على قضية تركيبية قبلية ، يصوغم ا فيا بل : وفى كل تغيرات الظواهر ، الجوهر ثابت دائم ، كبيته فى الطبيعة لا تزيد ولا تنقص، In all chang of appeareances, substance is permanent, its نام ، quantum in nature neither increased nor diminished إيجاز برهان كنط على هذه القضية فها بل.

يقول كنط:

واستقبالنا للحدوس النجريبية المتباعدة النؤواهر دائما متماقب، ومن ثم دائما متغير، ولن تستطيع من هذا الاستقبال المتماقب وسوده أن تحدد ما إذا كانت هذه الحدوس ــ كموضوع المخبرة ــ موجودة مما أم متماقبة . يلزمنا لهذا التحديد [وجرد] شيء أساسي يوجه في كل زمن ، نعني شيئا ثابتا دائما، لا مكون فيه كل تغير ومصاحبة سوى وجوه متمددة (أنحاء الزمن) لوجو دالثابت مكون فيه كل تغير ومصاحبة في الوجود والتماقب هماكل العلاقات في الزمن، فأن المدائم . وحيث أن المصاحبة في الوجود والتماقب هماكل العلاقات في الزمن في الدائم . وحيث أنه لا يمكنا إدراك الزمن إدراكا حسيا ، فان الثابت الدائم في الفواهر هو حامل كل التحديدات الزمنية ، وبالتالي شرط إمكان كل وحدة تركيبية للادراكات الحسية ، أى الخبرة . ومن ثم يمكن النظر إلى كل وجود وكل تغير في الزمن على أنهما مظهر لوجود ذلك الذي يبتي ويدوم . في كل الظواهر، وكل تغير في الزمن على أنهما مظهر لوجود ذلك الذي يبتي ويدوم . في كل الظواهر،

إفرض أنك في موقف إدراكي حسى معين وليكن إدراك منزل أمامك . ان

Critique, B 224 (A)

Ibid. B 225 _ 227 (1)

أول خطوة من خطوات الإدراك - في نظرية المعرفة النقدية - هو استقبالك لجموعة من الحدوس التجريبية المعطاة المتباعدة وضمها . يرى كنط أننا نستقبل هذه المجموعة من الحدوس في تعاقب دائما ، أى أنك تستقبل حدسا ما وليكن لون المئزل ، يتلوه حدس آخر ، شكله ، وهكذا . يقصد كنط بتعاقب الحدوس التي نستقبلها أنها تأخذ زمنا ، وهنا ينبغي أن نميز بين ماهو واقع تجربي وما هو تحليل أبسته ولوجى ؛ يتحدث كنظ هنا عن التحليل لا عن الواقع ، إن إدراكك للمؤل يتم في لا زمن ، لمكن لكي نحلل ذلك الموقف اللحظى إلى عناصره ينبغي أن نقول إن الحدوس التي تستقبلها تأتيك متعاقبة .

بالرغم من أنك تستقبل الحدوس التجريبية المتعلقة بالمنزل في تعاقب ، غير أنك تعتقد أن كل هذه الحدوس _ أو كل صفات المنزل _ انما موجودة معا . يلاحظ كنط هتا أنك من واقمة الاستقبال المتعاقب وحدها لا تستطيع ان تحدد ما اذا كان المنزل في الواقع يعنم صفات موجودة معا في وحدة مطلقة أم أن تلك الصفات في الواقع متعاقبة كما تأتيني في الحدس . يريد كنط أن يجد سبيلا للتميز بين النعاقب الدا في والتعاقب الموضوعي _ بين تعاقب الحدوس الني استقبلها وبين ما اذا كانت هذه الحدوس تمثل أشهياء متعاقبة في الواقع أم تمثل شيئاً واحداً .

التماقب succession والمصاحبة أوالمدية simultaneity ، هما كل العلاقات الزمنية ، أى أننا ندرك الأشياء على أنها في وجودها يتلو بعضها بعضا ، أو أثها توجد مما في وقت واحد ، لكن لا يمكننا إدراك هاتين العلاقتين إلا بالقياس إلى شيء ثابت دائم . يرى كنط أن هذا الثابت الدائم إنما هو الزمن ذاته .

لك أن تسأل: ولم يكون الزمن ثابتاً دائماً؟ يجيب كنط أن الرمن لا يمكن أن بحرى عليه التعاقب. α إذا أسندنا التعاقب إلى الزمن ذاته، يجب أن نفكر في زمن آخر يكون التعاقب فيه مكنا α (١٠). يربد كنط بذلك أن يقرر قمنية

Ibid., B 226 (1.)

قبلية يمنى قمنية نصادر عليها أو قمنية واجبة النسليم ، هى أن « التغير يفترض ابتداء إدراك شيء ابتداء وجود شيء ثابت دائم » ، أو « إدراك التغير يفترض ابتداء إدراك شيء ثابت دائم بدونه يكون إدراك النفير مستحيلا ، ذلك الثابت الدائم هو الزمن ذاته ، وبقضله ندرك علاقات النماقب والمصاحبة ، وتوجد الاشسياء في هاتين الملاقتين الزمنيتين . أما وأن الزمر . ذاته هو الثابت الدائم ، فهو الحامل على حركة أتغير ،

لمكن لا يمكننا إدراك الزمن ذاته إدراكا حسياً . الزمن ذاته إنما هو الزمن الحالص أو المطلق ، وهو ما تفترضه لإمكان قيام العلاقات الزمنيسة الجزئية ، لكنه لاينوك إدراكا حسيا . إنه رمن مطلق . وكا أن ليس لدينا خبرة بالسكون المطلق أو الحركة المطلقة ، كذلك ليست لنا خبرة بالزمن المطلق الشابت السياكن .

ما دمنا لا عدرك التغير والتماقب إلا يالقياس إلى شيء ثابت دائم ، ومادام هذا الثابت الدائم هو الزمن ذاته ، وما دام هذا لا تدركه إدراكا حسيا ، يجب إذن أن يوجد في عالم الظواهر ـ العالم الذي يتضمن العلاقات الزمنية ـ شيء ثابت دائم يمثل الزمن الثابت الدائم . ذلك الشيء تسميه العامل لكل التغيرات في عالم الظواهر . ما يقصده كنط بالحامل substratum هنا أن ما يحدث من تغيرات في الفالم العابيمي ليست إلا تحديدات أو وجوها عنتلفة لشيء واحد يكون موضوعا لحده التغيرات . وينتهي كنط إلى القول بأن سامل التغير انما هو جوهر . اذن يوجد في عالم الظواهر جوهر ثابت دائم (١١) .

ذلك موجو لبرهان كنط على مبدأ الجوهر أو ضرورة وجود شي. ثابت دائم لتتم فيه التغيرات. وقبل أن تنقل إلى موقف كنط من تطبيق هـذا المبدأ على عالم الظواهر، لشير إلى نقطة بالغة الامية لفهم تظريته هي ثنائية الجوهر والاعراض.

٧ - كتائية الجوهر والأعراض

إن مرجع الفلاسفة في الخربانهم عن الجرهر هو أرسطو ، اما آخذين عنه أو ماقدين له ؛ ونقطة البداية المنطقيسة في نظرية أرسطو في الجرهر هي القضية ا الحلية التي موضوعها اسم علم أو اسم شيء مادي جزئي محدد موضوع اللادراك الحسى (وذلك لا يتعارض مع القول بأن لمنطق أرسطو أسسا أنطولوجية) ، تقول عن القطنية «هذه المنصدة ثقيلة الوزن» أن موضوعها جوهر لأن التعريف المنطق للجوهر يتطبق عليها وهو ذلك الموضوع دائما والذي لن يكون محمولا وان كانت تسند اليه محمولات عديدة . هذه القضية مؤلفة من موضوع ومحمول وهما حدان متمنزان ولكلمنهما معني مختلف ، ولكنهذين الحدين برغم تميزهما لا يشيران الماموجودين فيالواقع التجربي وائما الى مؤجود واحد هو المنصدة، وأن الصفات الحسية التي تحملهما على الجلوهر ليسب موجودات حسسية جزئية متايزة وانما موجودات عردة لا وجود لها في الواقع . ليس التمييز بين الجويمر والأعراض تمييزا تجريبيا وانما تميز منطى . اذا عزلت عن المنصدة امتدادها وكنلتها وحجمها وشكلها ولوتها لا يبتى فيها شيء آخر للسنيه جوهزا ، ولن تستطيع أن تمزل هذه الصفات كلا على حدة لانها ليست موجودات جزئيسة محسوسة وانما عردات ، لا وجود لما الا اذا وصفت شيئا عددا موضوعا للادراك الحسى . ما الحديث عن الصفات الا وسيلتنا اللغوية للتمبير عن الوجوء أو المظاهر التي من خلالها يمكننا معرفة شيء جزئ والتي من خلالها يوجد هذا الشيء(١٢).

قدم لنا جون لوك تمثرية جديدة في الجوهر مستمدة من نظرية أرسطو السابق ذكرها ، لمكنه فهم أرسطو خطأ فتضمنت نظريته صعوبات أضعفت من

⁽ ۲ ٪) أشرتا في هذه الفقرة إلى نوع واحد من أنواع الجواهر عند أرسطو، هو ما تشير اله أشماء الاهلام والالعاظ الدالة على الاهياء المادية الجزئية موضوع الاهراك الحسى ولارسطو أنواع أخرى من الجواهر، لعلها أكثر أصالة في رأيه ، لكن الاشارة اليها يخربها عن موضوع بحثنا .

قيمتها . قبل لوك التعريف المنطقي الأدسُطي الجوهر المومنوج دائما والذي لن بكون عمولا ... ورأى أن هذا التعريف ينطبق على موضوعات الادراك الحسى من أشياء جزئة مادية ، شجعه على ذلك أن كان العلمساء المعاصرون له والسابقون مباشرة عليه منأمثال بويل وجاليليو ونيوتن يستخدمون «جوهر» لمدلوا بها على تلك الأشياء الجرئية المادية . لكنه حين أراد تحليل الشيء الجزئ ... أو معنى أدق فكرتنا المركبة عن ذلك الشيء - طبقا لميادته التجريبية ، رأى أنه بنجل إلى صفاته الأولية والثانوية . بسدو أن لوك كان يعتقد مثل ارسطو أن الصفات الحسية (أولية وثانوية) مجردات لايمكننا ادراكها فيذاتها وإنماينيني أن تمل في شيء جزئ ليمكننا إدراكها . لكنه رأى _ تحسا لمبادئه النجر ببية _ أن الصفات الأولمة موجو دات جزئية محسوسة وإنكان رأى تحت تأثير القيضة الحليَّة الأرسطية أن تلك الصفات لانقوم بذاتم وإنمـا محتاجة إلى موجود آخر يقوَّمها ويكون علة لها ومن ثم يقول لوك أنالامتداد عتاج إلىشيء بمتد واللون عتاج إلى شيء ملون وهكذا . كما أن المعمول عتماج إلى موضوع فان الصفات الأولية محتاجة إلى موضوع وهو الجوهر وسماء ﴿ حَامُ لَا الصَّفَاتِ ﴾ aubstratum of qualities كأن فكرتنا عن الشيء الجزئي تنحل الى أفكارتا عن الصفات الحسية مضافا إليها فكرة عن سامل الصفات ، كأن الشيء الجزئ مؤلف من صفات وجوهر . لكن بينها مكننا إدراك الصفات الحسة ، لا مكننا إدراك الجوهر يمني حامل الصفات لمكنه شيء موجود . أنه موجود في الشيء وإن كنا تجهل عنه كل شيء (١٣) . حاول لوك أن يضع نظرية في الجوهر بمعنى حامــل الصفات تتضمن مزيدا من معرفتنا عنه ، فلم يُستطع . إن تظرية لوك في الجوهر معنى حامل الصفات نظرية باطلة لا مه أساء فهم ارسطو : جعمل لوك الصفات

⁽١٣) ينبغى أن عيز بين معنيين للحومر عند لوك: الأول ما يشير الى الدى المادى الجزئل كا حكل ، أو ما نشير اليه أسماء الأعلام ، المعنى الثانى هو الحامل الحجهول للصفات الأولية، يشير هذا الحامل بدوره إلى نوعين من الجوهر في حامل الصفات الأولية الشيء المسادى ، وحامل المعليات المقلية .

الحسية موجودات جزئية لا مجردة كا جعل الجوهر عنضرا مخالفا لهذه الصفاك مضافا إليها في الشيء المادي .

يبدو أن كنط قرأ باهتهام تظرية لوك في الجوهر، ورأى أنها قائمة على سوء فهم للعلاقة بين الجوهر والاعراض. يسجل كنط أن ثنائية الجوهر والاعراض ليست ثنائية تجريبية وإنما منطقية . لاتشير والجوهر، و والصفات، إلى وجودين متميزين في الواقع وإنما تشير كلاهما إلى وجود واحد في الواقع هو الجوهر ما الاعراض عند كنط سوى تلك الوجوء أو الطرق التي بفضلها يتحدد وجود الثيء . يلاحظ كنيط أيضا أنه بالرغم من أن الثنائية بين الجوهر والاعراض منطقية فقط غير أننا لا نملك إلا أن نضع التمييز المنطقي في صورة لغوية بطريقة معمللة توهم بالثنائية التجريبية . ومن ثم يلزم الحذر من رد التسييز المنطقي إلى معملة توهم بالثنائية التجريبية . ومن ثم يلزم الحذر من رد التسييز المنطقي إلى معملة توهم بالثنائية التجريبية . ومن ثم يلزم الحذر من رد التسييز المنطقي إلى فصل أرسطو على كنط .

يتبين مدى قول كنط بالثنائية المنطقية لا النجريبية بين الجوهر والاعراض من موقفه من مشكلة التغير ، وقد سبق أن أشرنا إلى أن كنط يحصدد تفسه فى مشكلة الجوهر بموضوع التغير . أن الجوهر هو الموضوع الثابت لتغير صفاته عليه . يقول كنط اننا لا تستطيع أن نقول أن الشيء قد تغير مالم يبق هو هو دور تغيير أنه تعبير مفارق لحسكنه الوصف الدقيق لظاهرة التغير . حين نقول عن شيء ما أنه تغير ، نقصد أنصفة ما زالت وحلت محلها صفة أخرى جديدة . ومن ثم فالصفات تتتالى أو تتبدل على الجوهر . فى تتالى الصفات على شيء ما ؛ لايزال هذا الشيء هو هو دون تغيير ، ومعنى ذلك أن الشيء افتقبل من حالة إلى حالة أخرى ، لسكنه باق هو هو بمعنى لم يتحول إلى شيء آخر . ذلك معنى أن الجوهر هو الموضوع الثابت أو الحامل الثابت التغير _ أى لتبدل الصفات . والثبات هنا هو الذى يسمح بالحديث عن تبدل الصفات رغم احتفاظ الشيء بهويته .

الصفات والحامل هنا ليسا موجودين متعيزين فى الواقع وإنمسا موجود واقعى واحد هو مالسميه بالشىء الجزئ أوالجوهر أوالموضوح الثابت للتغير؛ والصفات ليست إلا وسيلتنا المغربة والفكرية لمعرفة هذا الشيء .

قد توهم النقرة السابقة أن كنط يرى أن الشيء الجزئ جوهر بمعنى الموضوع الثابت للتغير . نحن قصدنا بالحديث عن الشيء الجزئ هنا التبسيط . ننتقل الآن إلى بيان الشيء الذي أطلق عليه كنط جوهرا في عالم الظواهر .

٨ - الجوهر هو المادة

منطوق النظيرة الأولى (مبدأ الجوهر) قضية تركيبية قبلية (١٠) ، أى بهما عنصر تجريبي وعنصر قبلى . يبدو أن كنـط كان يقصد بالمنصر القبـلى في الجوهر معنيين :

إ ـ تتضمن النظيرة الأولى مقولة الجوهر وهو تصور قبلى من تصورات المقبل الفعال . يستلزم معرفة الجوهر في عالم الظواهر حدوسا حسية وتصورات قبلية . أما التصور القبلى المقصود هنا هو مقولة الجوهر ، ويمكن فهم مقسولة الجوهر كما قلنا من قبل إذا عرفنا أنها تتألف من (١) المقولة الخالصة أى الصورة المنطقية للحكم الحملى ، تلك الصورة التي تتضمن ، ما يمكن أن يوجد فقط كموضوع لا محمولا » (١٦) ، (٢) الرسم الخيالى الترنسندنتالى ، الثبات الدائم ، ، وهن ثم فصل إلى (٣) المقرلة المملوءة المجوهر وهى تصور الموضوع الثابت الدائم الذي عكن أن تتبدل عليه إعراض أو صفات ويبقى في غمرة ذلك هو هو ثابت دون تميير .

Ibid., B 227 _ 228 (1.0)

Jbid , B 301 (57):

• - القصية و الجوهر ثابت دائم ، محصيل حاصل rautology (١) ، والمقصود بها قصية تحليلية أى أن محمولها شرح لموضوعها ولا يعنيف إلى هذا المرضوع جديدا ، وأن نقض المحمول يجمل القضية منافضة لذاتها. لامنا إذا قلنا أن الجوهر غير ثابت قلنا قضية متناقضة ، الجوهر والعرض لفظان متضايفان ، لايفهم أحدهما إلا بذكر الآخر ، مثلا أن الاب والابن متضايقان ، وأن العلة والمحلول متضايفان ، القول « الجوهر غير ثابت » شبيه بالقول الاب ما لاابن له ، قول متناقض ، وسبب التناقض أننا استخدم كلة جوهر الدلالة على شيء ثابت يكون موضوعا لتبدل الاعراض عليه أو تقلب الصفات المختلفة عليه معنى الجوهر أنه الثابت ومعنى العرض أنه المتغير ، ومن ثم فالقضية « الجوهر ثابت دائم » تحصيل حاصل أو قضية تحليلية ، ومن ثم قبلية بهذا المعنى .

المنتقل الآن إلى العنصر التجربي في مبدأ الجوهر . أشرنا من قبسل الى قول كنعل أن الجوهر تصور اصيل فينا بمنى اننا جيعا الفكر ... في سياقات معينة ... على هداه (وذلك احد معانى كلة قبل عند كنعل)، كما أشرانا أيعنا إلى أن الرجل العادى والعالم .. عند كنعل .. يسلمان على السواء بمبدأ الجوهر أى يستخدمار ... تصور الموضوع الثابت التغير في حياتهما اليومية ونشاطهما العلمي، وإن كان العالم أكثر تحديدا من الرجل العادى في تعلبيق هذا المبدأ على عالم الأشياء .. تقرر نظرية كنعل في الحقيقة مبدأ الجوهر كمبدأ فلسنى ، ويأتى عنايتها بالتعلبيق التجربي لهذا المبدأ في المرتبة الثانية ، بمنى أنه إذا جاءت تطورات العلم بتطبيقات عنلفة ، ظلت نظرية كنط صادقة من حيث المبدأ .

لكن كنط أدلى بدلوه فى التعلبيق التجريبي لمبدأ الجوهر فقسد رأى أن فى قانون حفظ الكتلة conservation of mass تعلبيقا دقيقا لمبدئه . وهو أحسد القوانين الاساسية لعلم العلبيعة النيوتونى ، والمقصود بالقانون أن المسادة لا تفتى

ولا تستحدث وأن كميتها ثابتة لاتريد ولا تنقس ، رأى كنط أن المسادة مى الجوهر ــ امها ثابتة فى كميتها ولم يتوسع كنط فى نفد العقل الحقالس فى بيان موقفه من المادة كجوهر ، حيث همو كتاب فلسنى وايس كتابا فى الفيرياء ، اكتنى فى هذا الكتاب بمثال توضيحى هو مشال الدخان : ان سألت ما وزن الدخان ؟ نجيب : نطرح وزن الحطام المتبقى ، من وزن المادة التى احترقت ، نحصل على وزن الدخان (١٨) . قصد كنط بهذا المثال أن المادة ثابتة لا ينقص منهما شىء ولا يزاد فيها شىء ، واتما يمكن فقط أن المنقل من حالة الى أخرى ، وثبات المادة أنما هو ثبات كميتها .

إذا أردنا مزيدا من تفصيل لتطبيق كنط التجريب للجوهر في ميدان العمل الطبيعي مشير إلى كتماب الأسس المينافيزيقية العملم الطبيعي Metaphysical في عملم الطبيعة النيوتونيسة بقملم صاحب الفلسفة النقدية . تلخص فيما يلي النقاط المتعلقة بموضوع الجوهر .

يعرّف كنط المادة تعريفات مختلفة لكنها جميعا متسقة لتحقيق أغراضه . يعرّف المادة أولا تعريفا منطقيا وهو الموضوع الأول الذي لن يكون محمولا ، وتكون موضوط لكل المحمولات ، يعرفها ثانيا تعريفا فيزيائيا وهو أنها جوهر في المكان، ما تملق المكان ما تملق المكان المحمولات ، يعرفها ثانيا تعريفا فيزيائيا وهو أنها جوهر في المكان، ما تملق المكان من المكان من المكان من المكان من المناذ المكان بالمقاومة على النفاذ في المكان إنما هو حركة ، ومقاومته على السكون؛ المقاومة ذاتها على الحركة ، لسمى على المحركة والقوة المحركة ومعاومته على الاساسية قو تا الجذب على المان من خلال المقوى المحركة ، والقسوى المحسرك الاساسية قو تا الجذب على المحدد على الدفع . repulsion .

^{.(14).}

كمية المادة هي بحوع ggrerte الآجزاء المتحركة في مكان همين، فأذا تحركت هذه الآجزاء في اتجاه معين سميت و كتلة و mass ، تسمى الكتلة في شكل معين و جسها و body بالمعنى الميكانيكي لا بمعنى الادراك العسام body ، بالمعنى الميكانيكي لا بمعنى الادراك العسام معيدة سركة بحسم ما في تقاس كمية المادة بكمية المحركة في سرعة مميئة ، وتقاس كميدة سركة بعدم ما في سرعة واحدة يكمية المادة المتحركة . كمية المتحركة في المكان مع كمية المادة . معرفة تجريبية بكمية المادة سووس وهي بحوع الآجزاء المتحركة في المكان سد معرفة تجريبية بكمية الحركة في سرعات متساوية . لمكن المادة جوهر . كمية الجوهر إذن هي بحرد بحرع الآجزاء المتحركة في المادة ، يمكن قياس كمية الجوهر المادي طبقا لعلم الميكانيكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعلم الديناميكا أي عن طريق كمية الحركة في المادة ، لا طبقا لعربية الحركة في المادة ، لا طبقا لعربة الحركة في المادة ، لا طبقا لعربة كمية الحربة كمية كمية الحربة كمية الحربة كمية الحربة كمية

يصوغ كنط القوالين الثلاثة لقسم الميكانيكاكما يلى: (١) فى كل تغير ات الطبيعة المادية ،كية المادة بالإجمال تبقى هى هى ، لاتويد ولا تنقص . (٢) لكل تغير مادى علة خارجة ، أى يبقى كل جسم على حالته من السكون أو الحركة فى ففس الاتجاء بنفس السرعة اذا لم تعنطره علة خارجية لتغير من حالته. (٢) فى كل حركة الفمل ورد الفعل دائما مقساويان . القانون الأول متعلق بالجوهر ، والثانى بالعلية والثالث بالعلية المتبادلة بين الجواهر ، ومنهم فا لنظائر الثلاثة الخبرة هى المبادى القبلية لقوانين الميكانيكا .

ييرهن كنط على القانون الأولكا يلى: المتحرك في المكان ــ المادة ــ هو الموضوع الأول لكل أعراضه ؛ بحموع هذا المتحرك هو كمية الجوهر. كمية المادة . إذن هي بحموع الآجزاء التي تؤلف هذه المادة . إدن لا يمكن لسكية المادة أن تزيد أو تنقص ، ما لم تأت أجزاء مادية جديدة الى الوجود وتزول غيرها ، لسكن في كل تنيرات المسادة ، لا جوهر يأتى ولا جوهر يزول . كمية المسادة اذن لا تزيد ولا تنقص وإنما تبقى هي مي بالاجسال ، أي تبقى في العالم ثابتة السكية ، بالرغم من المائه يمكن لمذا الجزء من المافة أو ذاك أن يزيد أو ينقص نتيجة إضافة بعض من المافة أو ذاك أن يزيد أو ينقص نتيجة إضافة بعض من المائه المحرد من المافة أو ذاك أن يزيد أو ينقص نتيجة إضافة بعض من المائه المحرد من المافة أو ذاك أن يزيد أو ينقص نتيجة إضافة بعض من المائه أو ذاك أن يزيد أو ينقس نتيجة إضافة بعض من المائه أو ذاك أن يزيد أو ينقس نتيجة إضافة بعض من المائه أو ذاك أن يزيد أو ينقس نتيجة إضافة بعض من المائه المنافقة أو ذاك أن يزيد أو ينقس نتيجة إضافة بعض من المائه أو ذاك أن يزيد أو ينقس نتيجة إضافة بعض من المائه المنافقة أو ذاك أن يزيد أو ينقس المنافقة أو ذاك أن يزيد أو ينقس المائه المنافقة أو ذاك أن يزيد أو ينقس المنافة أو ذاك أن يربد أو ينقس المنافقة أو ذاك أن يزيد أو ينقس المنافقة أو ذاك أن يزيد أو ينقس المنافقة أو ذاك أن يربد أو ينقس المنافقة أو كان يربد أو ينقس المنافقة أو كان يربد أو ينقس المنافقة أو كان ينتم المنافقة أو كان ينتم المنافقة أو كان يربد أو ينتم المنافقة أو كان ينتم المنافقة أو كان ينتم المنافقة أو كان ينتم المنافقة أو كان المنافقة أو كان المنافقة أو كان ينتم المنافقة أو كان ينتم المنافقة أو كان المنافقة أ

أجزاء اليه أو تخلصه من أجزاء منه (١٩) .-

٩ - المكاد والنظائر:

أوجزنا فيما سبق الافكار الرئيسية لنظرية كنط في الجوهر . وقبل أن تنتقل الى نقد النظرية بحسن أن نشير الى نقطت بن ، في ذكرهما توضيح النظرية ، هما علاقة تصور المكان يتصور الجوهر ، ورفسيض كنعد تعلبيق الجَوهر على النفس الالسانية . يبدو واضحا من الفقرات السابقة أن تظرية كنط في الجوهر تقوم على تصوره للزمن ، دون المكان ، بالرغم من أن المادة ـــ وهي جوهر ـــ يلزم أن تكون في مكانكا أنها توجد في زمن، فما سبب اغفال كنط عنصر المكان في نظريته للجوهر ؟كان ينبغي على كنط أن يدخل المكان مع الزمن في نظائر الحبرة. لعل من أسباب اهتمامه بالزمن أكثر من المكان في هذا السياق هو أن عالم الظواهر انما تعرفه يفضل الحدوس الحسية التي نستقبلها منه ، هذه الحدوس اثما هي فينيا وليست في الحارج ، وما فينا ينتمي الى الحس الداخلي ، الذي صورته الزمن ، فليس المقل وقدراته مكان واتما قائمة في زمن . ولمساكانت مادة الحس الداخلي انما مي الحدوس الحسية التي لها خصائصها المكانية ، فانه يمكن رد كل أفكارنا بلا استثناء الى الحس الداخل ومن ثم الى الزمن . لكن هذا الرد لايمنع من ضرورة ادخال الخصائص المكانية والزمنية معا لفهم العالم المادى . كمل السبب الرئيسي لإغفال كنط تناول المكان في نظائر الحنبرة أن قد سبق له أن اهتم بالزمن مقط ، فلما أحس ــ فيما يبدو ــ بعنعف موقفه في تناسيه للمكان لم يستطع ان يصحح خطأه ، لأن تصحيحه المخطأ كان يستلزم منه أن يعيد كتابة فصل الرسوم

Kant, Metaphysical Foundations of Natural Science, (15) translated by E.B. Bax, (Bohn's Philosophical Likery), Oxford, 1883, pp. 150, 176, 215 - 220

Poton, op. cit, II, pp. 210 - 214

راجع أيشنا تلخيس هذا الكتاب بي :

الخيالية التربسند تنالية (الشيانزم) , وأن يعيد كتابة فصل الجوهر » ويبدو أنه أحس أن تغيير هذين الفصلين يتبعه تغيير في الخطوط الرئيسية لمذهبه كله . فترك كل شيء على ما هو عليه (٢٠) .

١٠ -- النفس والجوهر:

رأى كنط ـــكا لاحظنا من قبل ـــ أن المجال الوحيد لتطبيق مقولة الجوهر هو عالم المادة ، وأن الشيء الوحيد الذي يمكن تسميته جوهرا هو المادة . ومنهم رنصَ أنْ يسمى العقل الانساك أو النفس الانسانيـــة جوهرا . إن النفس التي بتحدث عنها كنها. هنا هي النفس الظاهرية phenomenal self ؛ يمز كناها بين ثلاثة وجوء من النفس ، النفس في ذاتهما ، والنفس الظاهرية ، والفكر الواعي المالص وأما النفس في ذاتها فنحن لانعرف عنها شيئًا لأنها تدخل في بجـال عالم الأشباء في ذاتها ، الذي تجهله جهلا تاما . نقول الآن ان كنعل يرفعن أن يسمى النفس الظاهرية جوهرا لأنه لم يجد بها عنصرا ثابتاً . نعم يرى كنط أن في النفس الظاهرية ممغيرا والتغير يفترض الثبات ، لكن هذا الثبات لا يعزيه كنط إلى جانب آخر من النفس وإنما يعزيه لعالم الظواهر أو للأشياء المساهية الجزئية التي يمكن لهذه النفس أن تدرك ذاتها وتغيراتها بالقياس إلى هذه الأشياء (٢١) . قد يقسال اره كان من الممكن لكنط أن يستد التبات الى الفكر الواعى الخالص كعنصر ثابت في النفس لكن كنط لا يوافق على هـ ذا القول لأن هذا الفكر مصدركل المةولات ومن ثم لاينبغي أن تنطبق عليه مقولة الجوهر أو أي مقولة أخرى ، أضب إلى ذلك أن الفكر الواعي الحالص ليسا كاثنا أو وجودا وانما هو شرط طروري ايستبولوجي لحصول الادراك والمعرفة (٢٢) ·

Paton, op. cit., II, pp. 199 .. 200 : 5,8 (7.)

⁽٢١) تجد طرفا من تظرية كنط ف وجود النفس الإنسانيسة في الفصل العاش ، وبقية تظريته هذه في الفصل الثالث عصر .

ر (۲۲) فارق س ۱۰۰ بسه ۱۰۱ من هذا الكتاب .

١١ --- ئفر ونحليل :

المنظرية كنط في الجوهر جانبان ، كا رأينا ، جانب يتملق بتقرير مبدأ قبل ، وآخر يتملق بتطبيق تجربي لهذا المبدأ . لا اعتراض لنا على المبدأ ؛ إنه القول بأن الجوهر تصور كامن في اعماق خبرتنا اليومية والعلمية على السواء ، إننا جيما فستخدمه من حيث لا نشعر ، ولا استغنى عن التفكير على هداه ، وذلك أحد معانى انه تصور قبل . المنكرون لتصور الجوهر والمعترضون على نظريات الجوهر قد يخففون من غلواء انكارهم واعتراضهم إذا قلنا إن تصور الجوهر يمكن رده الى الحقيقة المطلقة الآتية : لكل شيء صفات يتصف به ، وأى صفة انما هي صفة لشيء ؛ يمكن لصفة ما أن ترول وأن تمل غيرها محلها ولا يضير ذلك من الماهية الاساسية الذي تكون هذه الصفة أو تلك ، صفة له ، قد بقبال أن المسفة التي تقبدل على الشيء قد تكون صفة أساسية بما يؤدى الى تغير في تمددالشيء أو انكاشه ، الى زياده كتلته أو قلتها ، حينثذ نقول إن الشيء لا زال له نفس الاسم ، وحتى إن تغيرت خصائصه ، لازلنا تشعدت عن شيء وصفاته كصفات الشيء جديد عدد . إحذف كلمات « جوهر » و « عرض» إن شئت ، وضم بدلا منها « شيء » و « صفة » ، تمكن وصلت الى تصور الجوهر ، ولا يعني تصور الجوهر غير ذلك ، يالمني الذي حددناه وهو ما يرد في سياق التغير .

٣ -- والجوهر ثابت » قمنية لا غبار عايها ، هى الاخرى . إنهـــا قمنية محليلية ، محولها يصف جوءا من موضوعها . إنهاكذلك نستخدم كلسة جوه وعرض . العرض عرضة للتغير أى للزوال أو الإبدال . والجوهر ما هو ثابت يتقبل الصقات المتعددة فى وقت واحد وفى اوقات متعددة . الجوهر والعرض لفظان متصايفان لا يوجد أحدهما بدون الآخر . لاتشير الكلمتان يبوهر وعرض إلى شيئين فى الحبرة وإنما الى شىء واحد هو الجوهر، وما الإعراص إلا العلريقة النى نعبر بهـا عن مظاهره أو خواصه ، إن قلت ان الجوهر غير ثابت المغوية التى نعبر بهـا عن مظاهره أو خواصه ، إن قلت ان الجوهر غير ثابت

تكون قد استخدمت كلمة جوهر استخداما خارجا عن المألوف ، كن يقول ان الأب ما لا ابن له ، « الجوهر ثابت » قضية قبلية بهذا الممنى .

٣ ــ قد تقول إن تطورات العلم الطبيعي المعاصر تشير المالحديث ، لا عن الإشاء وصفاتها وتغيراتها ، وإنما عن حوادث events أو وظائف finctions أو علمات processes وأن الحديث عن هـذه الحوادث والوظائف والعمليسات يلنى الحديث عن الاشياء الجزئية كالا قلام والمناصد والمنازل ، ومن ثم لم تعسد لنا حاجة الحديث عن الجوهر (٧٣) . يمكن صياغة هددا الاعتراض بطريقية أخرى : وحيث أن فروض علم الطبيعة المعاصرة عنالفة لفروض العلم الطبيعي في القرن الثامن عشر ، وحيث ان للعلم الطبيعي المعاصر مقولات عنالفية لمقولات المصور السالفة ينبغي أن نتجاهل نظرية كنط وتعشع بدلا منهما نظرية جمديدة تتمنمن مقرلات جديدة ومبادىء جديدة ۾ . مذا الاعتراض غير وجمه لا ُر___ القول « العالم مؤاف من حوادث ووظائف وعمليات ۾ لايناقض القول « العالم مؤلف من اشياء موضوع للادراك الحسى ، . الفرق بينهما فرق في عال البحث؛ القول الأول متملق عجال على والثاني متملق عجال الأدراك المام common ense ، إنه الفرق بين حديث عن الالمكترون والبروتون من جهة وحديث عن الرتقالة والمنصدة من سمة أخرى . الحديث الاول لا بلني الحديث الثاني وإنما فقط يتناولان النس الاشياء من وجهتين مختلفتسين . بنبغي ملاحظة أن الحديث العلى يفترض الحديث عن الاشياء الجزئية موضوع الادراك الحسى يمعني أنهإذا لم تكن توجد هنالك اجسام مادية ، لن تستطيع أن تعرف ان هذه الاجسام إنما هي في حقيقتها حوادث او وظائف.

ع ... إن صحت التحليلات السابقة ، يصبح مبدأ كنط صحيحا ، ولا يطعن

⁽٢٣) ذلك موقف كثير من الفلاسقة الماصرين وعلى وأسهم هوايتهد ٠

Strawson, The Bounds of Sense, p. 119 (Y1)

فى صحته أن تصورات العلم المعاصر ترفض « قانون حفظ المادة » لنيوتن . نعم كان يمتقد كنط بصدق هذا القانون ، وأنه إنما كان يضع الآساس القبلي لهذا القانون . لكن تغلل نظرية كنط من حيث المبدأ صحيحه حتى لو بان فساد قانون تيـوتن .

طالعنا العلم الطبيعى في أواخر القرن الناسع عشر بأن ما هو ثابت في كميته اليس المكتلة وإنما الطاقة، وأصبح قانون حفظ الطاقة موالقانون حفظ الملاقة موالقانون عفظ المادة، أننا تعرف الآنأن قانون حفظ الكتلة طاقة هو القانون السائد في إطار تغظريات النسبية . يمكن القول الآن بأن تعلميت كنط التجرب المجوهر اصبح باطلا، ولكن المبدأ لا زال قائما ، وهو أنه يجب أن يوجد في عالم الطواهر شيء ثابت دائم في كميته .

و بالرغم من أنه لا اعتراض على الجانب القبل من نظرية كنط في الجوم فان التطبيق التجربي من هذه النظرية لا يثبت أمام النقد ، كان مصراً على أدقانون حفظ المادة الذي يتضمن الكية الثابتة الكتلة حقيقة صادقة صدقا ، طلقا . جاءت تطورات العلم الفيزيائي بعد كنط بأن الكية الثابتة في الكون ليست الكتلة ، وإنما قال لنا هذا العلم أولا أن كمية الطاقة هي الثابتة ، ثم قالت لنا نظريات النسبية أنه يمكننا الوصول إلى اكتشاف كمية ثابتة في الكون إذ دممنا الكتلة والعالقة مما في تصور واحد فتكون لدينا ما لسميه الآن «قانون حفظ الكتلة والعالقة مما في تصور واحد فتكون لدينا ما لسميه الآن «قانون حفظ الكتلة العالقة مما في تصور واحد فتكون لدينا ما لسميه الآن «قانون حفظ الكتلة عليت العالقة مما في تصور واحد فتكون لدينا ما قربت من معتم ليست العالقة ثابتة ثابتة في السرعات البطيئة تسبيا لحركات كمية المادة ، والكن هذه الكية تتغير كلما اقتربت سرعة المادة من سرعة المادة ، والكن هذه الكية تتغير كلما اقتربت سرعة المادة من سرعة المادة .

ت النابع الالسمى الكمية الثابتة جوهرا ، سواء كانت هذه الكمية كتلة
 أو ظافة أوركتلة ـ طافة ، ذلك لأن الكم ليس شيئا واقميا بوجد ، لا يمكن رد

الفضية و هناك كمية ثابتة في الكون لا تزيد ولا تنقس به إلى الفضية و هناك جوهر في الكون به ان قانون حفظ الكتلة أو الطاقة ماهو إلا قضية تعبر عن عليات فيزيائية معينة معينة certain physical operations و تتأجها ، أو تعبر عن معادلات وياضية تتضمن المقياس ، ولا نسمي عمليات فيزيائية أو هقاييس لحذه العمليات جواهر ، لأن العمليات والمقاييس لا تسمى أشياء .

٧ — ربع كنط خطأ بين تصورين بينهما غاية الخلاف ، هما تصور الكمية الثابتة للمادة و تصور الجوهر . لا صلة بين قائون حفظ المادة و مشكلة الجوهر . لا صلة بين قائون حفظ المادة و مشكلة الجوهر . لم يكن لدى العلماء الذين اكتشفوا قانون حفظ السكتلة والطاقة أدئى فكرة بأنهم شاركوا في حل مشكلة الجوهر كمشكلة فلسقية ، لم يكن نيوتن أو اينشتين يعتقدان أنها يتمرضان للجوهر حين اكتشفوا قوانينهم في الكمية الثابتة أو المتغيرة المكتلة أو العاقة . نعم كان يسمى نيوتن الأجسام جواهر مقتفيا في ذلك أثر جاليليو وبويل ، لكنهم جميعا يستخدمون و جوهر » كمرادف لكلة و جسم » حيث أن لكل جسم أعراضا وصفات ، وهو المعنى الأصيل الذى ورثوه عن أرسطو . وحين استخدموا و جوهر » لم يخطره ببالهم أنهم يقدمون نظرية في الجوهر أو وبين استخدموا و جوهر » لم يخطره ببالهم أنهم يقدمون نظرية في الجوهر أو وبين تصور الجوهر كو الجوهر أو البعوهر كم الجوهر أو وبين تصور الجوهر كم الجوهر أو الهوم ر الجوهر كم المنه إذن بين قانون لثبات المادة _ في أى صورة من صورها _ وبين تصور الجوهر كم المنه فلسفية .

٨ ــ أما وأن تطبيق كنط التجربي لمبدئه في الجوهر أصبح ظاهر الفساد، فهل هناك من مخرج لإنقاذ نظريته ؟ أى هل هناك تطبيق تجريبي مقبول لمبدئه ؟ نهم يمكن تطبيق المبدأ الفبلي لثبات الجوهر عبر تغير صفاته وتبدلها عليه ، لا على المادة وكميتها الثابتة وإنما على الأشياء الجزئية المحسوسة الادراك الحسى كالمقعد والشجرة والمنزل . يمكن أن نسمى الشيء الجزئي المادي جوهرا على أساس أنه يمكن أن يكون موضوعا ثابتا لتبدل صفات مختلفة عنيه ، وفي غمرة هذا التبدل يبق الشيء هو هو . هل من نصوص في كتابات كنط تدعم هذا التعديل ؟ تعم توجد نصوص . بتحدث كنط عن لجزيرة الثابتة التي بالقياس إليها بدرك قائد

السفينة حركة سفينه ؛ يتحدث كنط عن الاشياء الحزيمة المادية الثابتة على الارض بالتياس إليها بدرك الحركة و الظاهرية » الشمس ، يتعنمن هذان المشلان على أن الجزيرة والاشياء الجزئية جواهر من حيث أن لها ثباتا بالقياس البها ندوك حركات معينة أو تغيرات معينة ، يتحدث كنط أيعنا في برمانه على ثبات اللجوهر عن استقبالنا المتعاقب الحدوس الحسية ، لكنا لانستقبل حدوسا متعاقبة أو غير متعاقبة لثبات كمية المادة فليست هذه الكمية بما يكون موضوع إدراك حسى، كا قلنا لكن إذا صح هذا التعديل فيجب أن تلاحظ أن ثبات الجوهر ثابنا ثبات تسبي لاثبات معلل في كل زمن كا قال كنط ، وحين يكون الجوهر ثابنا شبيا ، لن نحتاج إلى مبدأ حفظ قانون حفظ المادة في أى صورة . وإن صح هذا التعديل في تعليق مبدأ كنط في الجوهر تحكون تغريته في العلية مقبولة ، عدل لانه يتحدث في العلية مقبولة ، جوهر ، ويكون الجوهر وحوادثه موضوع إدراك حسى ،

الفصل الثامِن

المبادى. القبلية للمعرفة العلمية (٣)

الملية الكلية

١ - مقدمة

اعتقد كنط أن عالم الظواهر يخضع لمبدأ العلية الذي يمكن التمبير هنه بقولنا وكل حادثة علة يه ، أو إن شئنا الدقة وكل حادثة تفترض إبتداء علة يه ، وقد حاول كنط أن يقدم برهانا على صدق هذه القضية. لم يكن يقصد كنط ببرهانه على العلية أن يبرهن فقط على أن عالمنا يخضع للعلية ، وإنما كان يقصد أيضا أن أي نظرية علية لانتضمن هذا المبدأ تظرية باطلة ، ومن ثم كان يسمى كنط العلية وقانونا كليا به ، أو « قانونا من قوانين الطبيعة يه (١) . وما دام قانون العليية كليا فهو ليس تجريبيا أو ليس مشتقا من الخبرة الحسية . وذلك حق ، لاننا لا نرى في الحوادث علة ومعلولا وإنميا بدرك فقيط حوادث ، ونحن الذين نضم سلسلة الحوادث في إطار على أو في إطار غير على . وذلك يبني أن كنط يحاول البرهنة على أن قانون العلية قانون قبل به نسمى تصورا ما قبليها الإما كنا نفترت إدا كان يحتل هكانة أساسية ومركزا رئيسيا في تجرتنها بمني أنه ضرورى ولا يمكن الاستفناء عنه ، وقد رأى كنط أن قانون العلية تنطبق عليه هذه السمة ، وبالرغم من أن قانون العلية قبلي فانه يمكننا في نظر كنط أن تجد له سندا أوشاهدا في الحسية ، ومن ثم يعبر قانون العلية عن قضية تركيبية قبلية . وقد صاغ في الحسية ، ومن ثم يعبر قانون العلية عن قضية تركيبية قبلية . وقد صاغ في الحدية الحسية ، ومن ثم يعبر قانون العلية عن قضية تركيبية قبلية . وقد صاغ في الحديدة الحسية ، ومن ثم يعبر قانون العلية عن قضية تركيبية قبلية . وقد صاغ

كنط هذه القمنية _ وهي ما كان يسميها أحيانا و النظيرة الثانية من الظائر الخبرة _ كا يلى: و تحدث كل التغيرات [في عالم الغلواهر] طبقاً لقانون المسلاقة بين الملة والمملول على alteration take place in conformity with the « الملة والمملول على الملا على الملا الله والمملول على الملة والمملول على المملول على المم

قبل أن نعرض لبرهان كنط على قانون العلية ، يازم أن نقدم لذلك بمقدمات تعيننا على فهم برهانه : العلانة بين تصورى العليسة والجوهر ، الصورة المعينة التي عرض بها كنط مشكلة العلية ، مسلمات البرهان .

۲ --- العلية والجوهر

العلاقة وثيقة بين قانو في العلية والجوهر عند كنط، فنجهة، تعتمد العلاقات العلية بين الحوادث على وجود الجوهر أو الجواهر في العالم العليمي، ومن جهة أخرى، العجوهر معنى على أساس أنه موضوع ثابت لتبدل الآعراض عليه، لكن تبدل الآعراض يتضمن التعاقب واذا كان التعاقب طبقا لقاعدة صار التعاقب عليا ومن ثم يتضمن تصور الجوهر تصور العلية ، نزيد هده العلاقة ويضاحا. يتضمن تصور العلية تصور الحادثة عصور التعاقب التعاقب المعاقبات في الزمن ، ويعرف كنط الحادثة لأن العلة إنما هي علة لحادثة ، وانهما متعاقبان في الزمن ، ويعرف كنط الحادثة بأنها ما يوجد بعد ان لم يكن من قبل (٣) . وسمين يتحدث عن العلاقة العلية لا يتحدث عن تعاقب بين شيثين أو حادثتين متميزين في عالم الفلواهر وإنما يتحدث عن تعاقب بين شيثين أو حادثتين متميزين في الم الفلواهر وإنما يتحدث عن تعاقب حالتين تبدلتا على جوهر واحد في وقتين عنلفين ، ويحاول أن يوجد علاقة علية بين هاتين الحالتين المتعاقبتين ، لا أن الأولى علة الثانية ، وانما أنها علاقة علية بين هاتين الحالتين المتعاقبتين ، لا أن الأولى علة الثانية ، وانما أنها تعاقب الحوادث لابد وأن يكورن هناك تعاقبنا طبقا لقاعدة ما ، لكي نقهم تعاقب الحوادث لابد وأن يكورن هناك

Critique, B 232 (v)

alteration ، وتنبره state ، هاله ه ، المالة ، ا

جوهر لتتعاقب عايه الحرادث و... يفترض تصور التغير ابتداء موضوعا واحدا عالتين متضادتين ومن ثم [يفترض ابتداء شيئاً] ثابتا دائما به (١) و... حيث أن كل معلول مو ما يحدث ، ومن ثم ما هو عارض يدل على الزمن فى تعاقبه ، فان مرضوعه الاساسى - كحامل لسكل شىء يتفسير - هو الثابت الدائم ، أى هو الجوهر ه (٥). تصور العلية يفترض تصور الجوهر اذن .

ومن جهة أخرى فان كنط يرى أن المعيسار الأساسي لوجسود الجوهر هو وجود علاقات علية أو تعاقب اعراض عليه، ويكون موضوع تبدل هذه الاعراض هيئا ثابتا ، لكن تعاقب الحالات المختلفة على الجوهر مؤد الى العلية ، «حيث يوجد فعل activity وقوة force ، يوجد أيسا جوهر » (٦) ، تصور العلية لازم لتصور الجوهر إذن ،

٣ - صياغة جديدة لمشكراة العلية:

يكاد يجمع شراح كنط والدارسون له على أن بحثه فى العليسة _ بل اقامته الفلسفة النقدية كابا _ نتيسة تفكيره فى موقف هيوم من العلية ، ويشير كنط ففسه فى مواضع كثيرة من نقد العقل الحالص الى موقف هيوم من العلية مشيدا ببعض عناصر هذا الموقف و بحنلفا عنه فى عناصر أخرى ، وحين اتخد كنط موقفا و نقديا » من العلية فانه وضع المشكلة وضعا جديدا وحلها حلا جديدا وقبل أن تعرض لصياغته الجديدة للشكلة ، تلزم الإشارة الى تحديد كنط لجال بحثه . (١) حين بحث كنط فى العلية ، لم يبحث فى العلاقة العلية بين شيئين متميزين على جوهر واحد ، اننا إذا فهمنا العلاقة العلية بين حالات تتبدل على جوهر على جوهر واحد ، اننا إذا فهمنا العلاقة العلية بين حالات تتبدل على جوهر

Ibid., B 000 (n)

Critique, B 233 (t)
Ibid., B 250 (•)

واحد . سهل علينا _ عندكنط _ أن أنهم الملاقة العلية بين شيئين متميزين .

(م) لم يتناول كنط العلاقات العلية الجزئية بالبحث ، لاننا أصل إلى هذه بالحبرة والملاحظة والنجرية ولا نصل اليها بطريق قبلى ، نصل الى العملاقة بين الحرارة والدفء، الجاذبية وسقوط الاجسام وحركات الكواكب الخ بالتجربة وحدها . لم يتناول كنط بالبحث تلك المناهج التي بفعنلها نمكشف تلك العلاقات العلية الجزئية فذلك متروك للاستقراء لاللمنطق الترمسند تتالى (٧) .

كان يبحث كنط فقط فها إذا كان تصور الحادثة يستلزم تصور علة لها أم يمكن لحادثة ما أن تحدث بلا حادثة سابقة عليها تكون علة لها .

بدأت مشكلة كنط في العلية من تفكيره في مرقف هيوم منها كما قا: المحلاسة لموقف هيوم . لم ينكر هيوم أن لكل حادثة علة أو أن تصور الحادثة يفترمن تصور العلة ، فهو قد سلم بأن تصور العلية ضرورى لخبرتنا ولا يمكننا الاستغناء عنه با أنه كامن في تفكيرنا في الاشياء والحوادث . ما أنكره هيوم هو أن التصور فعلرى غير مكتسب ، أو أنه قبلي غير تجربي ، أو أنه بديهي نقيضه مستحيل ، ينتقل هيوم من القول بعنرورة العلية ، ومن القول بأن العلية تصور تجربي مكتسب الى النتيجة بأن ضرورة العلية ضرورة ذاتية نفسية وأن مصدره هو الادراك الحسى ، يقوم تصورنا العليسة على تلازم في الادراك وتكرر معلرد منظم لهذا التلازم ، عا يكون لدينا و عادة عقلية به بمقتضاها ممتوقع حدوث سامين مدرك حدوث إ ، قيباسا على أن إدراك إ و ب تلازما في الوقوع بلا استثناء ، وما دام تصور العلية صادرا عن إدراك حسى فهو ذاتي لا مرضوغية فيه ، وما دام كذلك فهو لا يصدر عن ضرورة منطقية إذ يمكر في إنكاره دون وقوع في التناقض .

Paton, Kant's: انظر أيضا . Critique, B 213, 252 (٧)

Metaphysic of Experience, II, p. 271

اتفق كنط مع هيوم كل الاتفاق في طرورة تضور العلة وعدم استغنائنا عله ،
وفي أن التصور لايتضمن حرورة منطقية وأنه ليس بديبية . لكن كنط يهاجم
هيوم في تفسير طرورة العلية ، وينكر أن تكون هذه العرورة ذائية تفسية (٩).
يرى كنط أن هيوم المنقل من مقدمة صادقة إلى لليجة كاذبة . انتقل من « ليست
القوانين العلية صادقة صدقا ضروريا ضرورة منطقية » إلى « العرورة المتعلقة
بالعلية طرورة ذائية » . زعم كنط أن التنيجة فاسدة ، وزعم أنه لديه تفسيرا
موضوعيا لضرورة العلية .. وذلك بالحروج من مجال الادراك الحسى .

ما صياغة كنط لمشكلة العلية إذن؟ لم يبدأ كنطبالقاء الدوال: ماالعشرورة الني تدفع كرة ما إلى تحريك كرة أخرى ؟ ليجيب أننا لا نكتشف في أنفسنا انطباعا حسيا لهذه الضرورة ، وإنما بدأ كنط بالسؤال الآتى: كيف نميز بين التماقب المداتى والتماقب الموضوعي في خبرتنا؟ ويرى كنط أنه إذا استطاع أن يجد مميارا بفضله يكون تماقب ما موضوعيا ، يكون قد وجد مصدر تصورنا العلى وإدراكنا الحسى الملاقات العلية .

٤ - مسلحات اليرهاد،

يقوم برهان كنط على العلية على عدد من الفروض الأساسية presuppositions يسلم بها ويجملها مقدمات لبرها له ، يؤدى انكارنا فحسده المسلمات إلى الذاتية المسرفة والشك المعللق فتصبح المعرفة مستحيلة . لا يعلن كنط صراحة عن هذه المسلمات وإنما يمكن لأى قارى. لفلسفته أن يلتقطها . يمكن إيجازها فيها يلى :

إ ... ينبغى أن تمكون المعرفة الانسانية معرفة موضوعية ؛ إن الحبرات الداتية للأفراد لا تؤلف فى ذائها معرفة . بموضوعية المعرفة يقصد كنط أن تمكون أحكامنا عن العالم عامة وصادقة لكل إنسان .

أن سن الغالم الذي تعيش فيه ساأو عالم الظواهر ساعاًم موضوعي ؛ بموضوعية العالم يقصد كنظ أنه عالم مستقل عن انطباعاتنا الحسية أو حدوستا الحسية عنه ، ينبغي أن يكون لحدوسنا موضوعات خارجة على تلك الحدوس .

حريب لدينا معرفة بالتعاقب الموضوعي ، أى تعتقد أن هنالك تعاقبا في عالم الظواهر ؛ بالتعاقب الموضوعي يقصد كنط أن في عالم الآشياء تعاقبا بين حالاتها وحوادثها مستقلا عن إدراكنا لها .

و ــ المقل الفعال مصدر الموضوعية في المعرفة أو في العمالم . حيث أنسا بعي بوجود الاشياء ــ أول ما نعي بطريق الحدوس الحسية التي تستقبلها قدرتنا الحسية ، وحيث أن هذه الحدوس دائما ذائية ، فان تؤلف معرفية موضوعية ، ينبغي أن ينضاف إلى الحدوس عنصر آخر يضيف لها موضوعية ، وجدد كنط هذا العنصر في المقل الفعال .

لا يمكن إدراك الزمن المطلق إدراكا حسيا (٩).

المسلمة إلى المعرفة بداية كنط ليهرب من موقف الشق المعلق في المعرفة ، وهي نقطة بداية سلم بها فلاسفة من قبل، نجدها عند أفلاطون وارسطو وديكارت ولوك ولعل هيوم كان يمتقد أن المعرفة ينبغي أن تكون موضوعية لكنه لم يجد تفسيرا لها في إطار المنهج الفلسفي الذي رسمه لنفسه للمتعدأ كل معرفتنا من انطباعات حسية فوقع في الشك . يتخذ كنط ب هنا مسلمة ، همع أنه يبرهن عليها ، حين يبرهن على وجود عالم خارجي عنا (١٠) ، وإن صدقت المسلمة إ و ب تصبح عد لازمة عنها . يجمل كنط العقل الفمال مصدرا للوضوعية مسلمة هنا (ي)، لكنه عنها في مكان آخر ما التبرير الترسندينالي للفولات إلا محاولة إثبيات أن

Paton, op. cit, pp. 262 _ 3 : نارن (م)

⁽١٠) تجد تفصيل هذا البرهان في الفصل العاشر من هذا السكتماب.

المشولات مصدر الموضوعية ومن ثم فهي طرورية للإدراك الحسى والمعرفة ، وقد سيق لكنط أن صرح بالمسلة هر وبرر صدقها في نظريته الجوهر (١١) .

٥ ــ براهين كنط على العلية :

يستفرق برهان كنط على العلية خمس عشره صحيفة ، وهو طويل بالقياس الله الإساوب الموجو الذي تعوده كنط وذلك يوسى بأن ما مماه كنط برها نا قديكون هدة براهين ، لكن كنط يذكرها جميها كا لو كانت برها نا واحدا ، زعم أدكس Adickee - أحد ناشرى نقد العقل الحالمس ومن أكبر شراح كنط . أن كنط يقدم ستة براهين على العلية ، وقد قبل سميث N. Kemp Smith تقسيم أدكس في طبعته المختصرة لنقد العقل الحالمس ، وسار على بهجهما باتون Paton أكبر شراح كنط من الانجليز ، لكنا فرى أنه يمكن مسياغة تلك البراهين الستة في برهانين متعيدين ، يمكن أن نسمى أحدهما و برهان الاتصال ، ذلك لائه قائم على اتعالى أجزاء الزمن المطلق ، ويسمى الآخر و برهان الموضوعية ، لائه يجيب عن أبيراء الزمن المطلق ، ويسمى الآخر و برهان الموضوعية ، لائه يجيب عن موضوعيا ؟ لقد أدبحنا أذن خمسة براهين في برهان واحد لائه يبدو أن تلك الخسة ليست براهين متميزة وانما برهان واحد تناوله كنط من وجهات نطر مختلفة وفي سيافات متعددة ، تلك سميناها و برهان الموضوعية ، وسنبدا به .

٣ -- برهاد الموضوعية:

نجمل مذا البرمان أولا في تعنايا موجزة، ثم نشرحها بعد ذلك واحده واحدة؛ 1 - حدوسنا الحسية دائما متعاقبة ، وذلك التعاقب ذاتى .

⁽۱۱) أنظر س ۱۷۸

ب ـ مثالك ممياران لذاتية تعاقب الحوادث في الإدراك الحسى: انهـ الاترتبط بموضوع خارجي، وأنه تعاقب غير محدد أى أنه ﴿ يَقْبُلُ الاَلْمُكَاسِ ﴾ reversible

حو ۔ لکی یکونالتعاقب موضوعیا ۔ أی لکی یوجد فعلا تعاقب حوادث حل الجوهر ۔ یلبنی أن یکون تعاقبا محددا لا یقبل الانعکاس irreversible .

و ... لكى يكون التعاقب موضوعيا ، ينبنى .. الى جانب و اللا انمكاس، أن يخمنع لقاعدة ما ، ويتضمن هذا الخضوع لقاعدة عدم وجود استلناء .

و ـــ ان يكون الادراك الحسى مصدر هــ ذه القـاعدة أو مصدر شرط اللا المكاس، ومن ثم تصدر عن تصور قبل، والنصور القبل منا هو مقولة العلية.

و ـــ التعاقب الموصوعي هو الذي يجمل إدراك التعاقب عكنا .

ز ـــ إن لم افترض أن حادثة ما ادركها مستقلة عنا ينبغى أن تسبقها حادثة أخرى ، لزم أحد قواين كلامما غير مقبول ، إما أن اسلم بإدراك رمن مظلق، أو أن السلم بأن كل تعاقب هو تعاقب فى الادراك فقط ومن ثم ذاكى لا سبيــل إلى وجود تعاقب موضوعى .

فيما يلى شرح هذا البرمان :

1 — سبق لسكنط أن قرر أن استقبالنا للحدوس الحسية متعاقب دائما (١٧) يطبق كنط هـ ذا التقرير على استقبالنا لتعاقب الحوادث . حيث أنشا نستقبال حدوس التعاقب في تعاقب دائما ، فإننا من بجرد استقبالنا لهذه الحدوس لابمرف ما إذا كانت هنالك حالات متعاقبة فعلا تتبدل على الجوهر ، أم أنها حالة واحدة أو حالات متعددة موجودة فعلا في دذا الجوهر . من واقعة تعاقب الحوادث في

⁽١٢) أنظر الفصل السابع ، الفقرة (١)

الأدراك لا أستطيع معرفة ما إذا كان هذا التعاقب واقعيا موضوعيا أم أتهذا في الادراك فقط. واستقبال معطيات الطواهر دائما متعاقبة. معطيات الأجراء أى معطياتى عن أجراء متعددة لشىء ما] يتبع بعضها بعضا .. استقبال معطيات المنزل الذي يبدو أمامى متعاقب ، ومن ثم ينشأ السؤال عما اذا كالت معطيات المنزل وأجراؤه هى ذاتها متعاقبة . ذلك ما لا يسلم به أحد . . . (١٢) .

سيعاول كنطأن يحد معيارا التمييز بين التعاقب الذاتى المحدوس فى الادراك والتعاقب الموضوعى الحوادث فى الحارج ، فوجده فى فكرة و هالايقبل الانهكاس، ان التعاقب الموضوعى الانهكاس، والتعاقب الموضوعى فى العالم ولايقبل الانهكاس والتعاقب الموضوعى فى العالم ولايقبل الانهكاس إذا كان من الممكن أن أغير فى ترتيب حدوث السابق واللاحق فى الحوادث المتعاقبة ، وتسمى تعاقبا ما لايقبل الانهكاس إذا كان من الضرورى أن أحتفظ بترتيب السابق واللاحق كا استقبلته ، وأن يترتب على تعديل ترتيب التعاقب خطأ فى التعبير عن موضوع الادراك . إدراك المزل إدراك حالات متعاقبة تعاقبا ذاتيا فقط ، ذلك لائه يمكنى إدراك المزل أولا ثم أسفله أو المكس ، يمكنى إدراك أسفله أولاثم ترتيب معين عدد يضطرنى الى أن أدرك جزءا من المنزل قبل جزء آخر . ومن ثم لايرى كنط إدراك منزل ما إدراك النعاقب موضوعي حيث يمكن إدراك أجزائه وجوانبه بادئا من أى جزء تشاء و بعني آخر لايرى كنط إدراك ماذراك حادثة ،

ح ــ معيار التعاقب الموصوعي للحوادث أن يكون تعاقب حدوسي عثها في الادراك بما لايقبل الانعكاس ، أى أن ندرك الحوادث في تعاقبها بترتيب بحدد؛ أدرك حادثة ما أولا ثم ادرك حادثة أخرى ثانيا ولاأستطبع عكس الترتيب (١٤) .

Critique, B 234 _ 236

⁽¹⁴⁾

Ibid , B 234

يمشرب كنط مثالا النماقب الذائ الحوادث في الإدراك الذي يدل على تممانب موضوعي الحوادث في الخسارج بالقارب في نهر يسير من أعلى إلى أسفيل موضوعي الحوادث في الخسارج بالقارب في نهر يسير من أعلى إلى أسفيل ship moves downstream (١٠) . إذا كان قارب ما نازلا في منحدر في النهر فانا لانستطيع رؤية الجوء النازل من القارب أولا ثم الجزء الساعد منه بعد ذلك مهم يمكنك رقية الجوء النازل أولا. الكنك حيند ترى حادثة عنتلفة أى نرى قاربا في وضع عكس اتجاء سيره أي واقفا في مواجهته لاملاحظا طريقة سيره . إدراك حركة القارب في سيره من أعلا إلى أسفل إدراك حالتين محددتين متعاقبتين .

و سد يكتسب التعاقب الموضوعي موضوعيته وتحديده من خصوعه لقاعدة ما ، يمني أن تحديد ترتيب الحادثتين المتعاقبتين تعاقبا موضوعيا وعدم قابلية هذا الترتيب للانمكاس تحديد له أساس . ومظهر من مظاهر هدا الآساس أو القاعدة أن هذا النوع من الترتيب لا يحرى عليه استثناه . هذه القاعدة مشتقة من طبيعة الزمن أى مشتقة من ضرورة تعاقب أجزاء الزمن من سابق إلى لاسق . لا يمكن للحظة السابقة أن تعقب لحظه تالية عليها ، ولا يمكن للحظة التالية أن ترجع الله الوراء لتسبق اللحظة السابقة عليها . الترتيب الزمني من سابق إلى لاحق ترتيب ضروري لا يمكن عكسه (١٩) .

و ... مصدر هذه القاعدة كأساس التعاقب الموضوعي إنما هو العقل الفعال، لن يكون الحدس التجريبي مصدر تحديد النعاقب حيث فرغنا من القول بأن الحدوس ذائية لاتحديد فيها ، ثم ان الحدس التجريبي في ذاته لاينطوى على زمن فالزمن حدس فبلى ، مصدر القاعدة إذن تصور قبلى ، والتصور هذا هو تصور الاساس بما يترتب عليه _ وهو الصورة المنطقيه للحدكم الشرطى المتصل ، فاذا

Ibid., B 237 (1.0)

Ibid., B 238 - 9 (\rangle r)

تمنين هذا النصور القبلى عنصر الزمن ـ الذى تعطيه القدرة الحسية في جانبها القبلى ـ أصبح النصور مقولة العلية . بمنى آخر ، يستلزم التحديد والموضوعية عنصرا آخر عير استقبال الحدوس التجريبية ، هو عنصر الحدوس القبلية وعنصر تصورات العقل الفعال ، ترتيب العلاقات الزمنيية من سابق إلى لاحق ترتيب وقبلى ، بمعنى أنه ترتيب ضرورى ، ليكن هذا الترتيب ذاته عتاج إلى صورة حكم يتضمن السابق واللاحق ، وحين تنضم هذه الصورة الى ذلك الترتيب ، بمعد مقولة العلية (١٧) .

و _ أن التعاقب العروري إنما هو تعاقب على. حين ندرك تعاقبا لا يمكننا تغيير ترتيبه ولا نملك إلا أن ادركه بترتيب معين ، فانا الدرك تعاقبا عليها . لايريد كنط أن يننقل من إدراك حسى بترتيب معين الى تعاقب موضوعي بهذا الترتيب وإتما يننقل من تسليم بأ ننا الدرك تعاقبا موضوعيا إلى وجوب أن يؤدى هذا التعاقب الى ادراك حبى لتعاقب عدد . لا يقول كنط أن لدى ادراكا حسيا بنعاقب ما ثم أجعل هذا التعاقب موضوعيا ، وإنمها يقول العكس: إن ترتيب الموادث ترتيبا موضوعيا عليا هو الذي حدد ترتيب حدوسنا الحسية عن هذه الموادث ترتيبا معينا لا يقبل الا تعكلس . حين الدرك الماقبا ضروريا لا يقبسل الموادث ترتيبا معنى ذلك أن عدم القابلية للا تعكاس في الإدراك التيجة قاعدة وتيب الحدوس في الادراك تحديد الموضوعية حددت الماقب الحوادث الماقبا موضوعيا ، فأدى ذلك الى تحديد الذاكي للادراك من التصاقب الموضوعي المغلواهر ، وإلا يكون ترتيب الادراك عديد الموضوعي إذن من التصاقب الموضوعي المغلواهر ، وإلا يكون ترتيب المداك حادثة ما الموضوعي إذن من ترتيب أجزاء الظاهرة ترتيبا بمقتضاه يكون إدراك حادثة ما العالم الموضوعي إذن من ترتيب أجزاء الظاهرة ترتيبا بمقتضاه يكون إدراك حادثة ما الموضوعي إذن من ترتيب أجزاء الظاهرة ترتيبا بمقتضاه يكون إدراك حادثة ما العالم الموضوعي المنا الموضوعي إذن من ترتيب أجزاء الظاهرة ترتيبا بمقتضاه يكون إدراك حادثة ما الما الادراك حادثة ما

Paton, op. cit., II, p. 229 أنظر: 1bid., B 238 (۱۷)

Critique, B 238 (1A)

رُ _ يشرر كنط أن إدراك حادثة ما يفترض ابتداء أن ندرك حادثة أخرى سبقتها . د ... لا يمكن أن تدرك حدوث شيء أو حالة لم توجد من قبل ثم وجدت ـ ما لم يكن قد سبقه شيء آخر لايحوى في ذاته تلك الحالة ... ١٩١٥) . التقرير قمنية قبلية أى لا تتضمن الحكم بأن حادثة ما في الواقع عنسلة أو معلولة لحادثة أخرى جزئية ـ فذلك من شأن التجربة أن تحكشفه كما قلنا .. وإنما تتضمن حكما أو مبدأ ما هو لكل حادثة تحدث حادثة أخرى سابقة عليها ، وتكون المادئة السابقة محددة للحادثة اللاحقة أو تكون عنصراً في تحديدها . يقرر كنط مبدأ عاما يسمح بتطبيقه على أمثلة جرئية لكنه لايقرر علافة عليه جزئية بين أشياء. فاذا رفعننا هذا المبدأ العام ، لزمت تتيجة باطلة عند كنط . لزم أننا تدرك ساديَّة ما في زمن عالم أو زمن مطلق أي لزم أنسا ندرك حادثة ما ولم يسبقها شي.(٢٠) . ذلك القول غير مقبول لأن الحادثة التي تحدث بعد زمن مطلق لا يمكننا ادراكها ، كا أنه لا يمكننا إدراك الزمن المعللق ذاته . يقمد كنعا بدلك أنه حين أدرك حادثة ما ادراكا حسيا فان ادراكي ذاك يتمنمن أن شيئا ما قد سبقها ، فلك لأن تعريف الحادثة هو ما كان بعد أن لم يكن ، أى لا تعرف إن كانت إ حادثة إلا إذا عرفنا أن قد سبقها زمن لم تحدث فيه ، ونحن لا نستطيع إدراك الزمن السابق على حادثة ما إلا إذا كان علومًا عادثة أو حوادث خدی ه

يمكن تخليص « برهان المرضوعية » على العلية بعبارات سهلة فيها يلى: لانبدأ بسؤال هيوم : ما القوة أو الصروره الكامنة في العلة ما دى إلى إحداث المعلول؟ فهو سؤال في تغلر كنط مستحيل الإجابة إذا فرصنا أن يكون مبدؤ تا الموجه هو حصولنا على حدس حيى الصروره أو عدم حصولنا على حدس حيى الصروره أو عدم حصولنا عليسه ، إن وضعنا السؤال على هذا النحولن تصل إلا إلى الشك في قيام عالم موضوعي و إلى زعزعة اعتقادتا

Ibid., B 237 (11)

Paton, op. cit., II, pp. 239; 251 أعلر أيضًا: Ibid. (٢٠)

بضرورة العلية وعدم استغنائنا عنها . ينبغي أن نبدأ بمسلة ثم بسؤال . ينبغي أن نسلم بوجود تعاقب موضوعي بين الحوادث مستقلا عن إدراكاتنا الحسية، ثم نسأل : كيف تميز النماقب في أفسكارنا من التعاقب في الحوادث في الواقع ؟ أباب كنط بقوله أن معيار النعاقب الذاتي في أفكارنا أرب يكون ترتيب الموادث المتعاقبة من اختيارنا ومشيئتنا نبدأ بأى الحادثتين لشاء ، وأن معيــار التعاقب الموضوعي أن يتضمن ترتيبا محددا لا عكن عكسه . يبحث كنط في مصدر هذا الترتيب الحدد فيقول أن مصدره هو خصوم التعاقب الموضوعي لقاعدة ، والحضوح لقاعدة هو الحضوع الذي لا ينطوي على استثناء ومن ثم خصوع كلي . لكن الكلية والتحديد والضرورة لا تصدر عن ادراك حسى وإنما عن تصور قبلي من تصورات المقلالمعالي، والتصور القبلي المتعلق بقاعدة التعاقب هو الصورة المنطقية للحكم الشرطى المتصل ، فاذا ارتبطت هذه الصورة برياط الزمن أي ارتباط السابق باللاحق .. أصبحت مقولة العلية . وهن ثم تصبح هذه المقولة التي يطبعها المقل الفعسال على حدوس التعاقب مصدر القاعدة التي تجمل هذا التماقب موصوعيا . حديثنا عن هذه القاعدة وعن مصدرها يتعنس أن شيئًا ما ينبغي أن يسيقه شيء آخر يكون عنصرا في إحداثه ، لكنه لايتضنن تحديدا قبليا لملاقة جزئية . لا تقول هذه القاعدة العلية القبلية أن الحرارة تمدد الحديد وانما تقول فقط أن تمدد الحديد ــ كظاهرة ــ يلبغي أن يكون قد سبقه حدوث ظاهرة ما أو شي. ما كعلة له .

٧ - برهاد الاتصال

«برهان الانصال» برهان ثان لكنط على العلية الكلية ، وهو قائم على طبيعة الزمن واتصاله ، ويمكن إجاله أولا في القضايا الثلاثة التالية :

إ ـــ يحدد الزمن السابق الزمن اللاحق بالضرورة .

ب _ لا يمكننا إدراك الزمن المطلق إدراكا حسيا ، اكن يمكننا إدراك

الزمن كصورة للحوادث التي تتم فيمه ، ويمكننا إدراك هسمة، الحوادث إدراكا حسياً .

ح ــ تحدد الحوادث السابقة الحوادث النالية .

يمكن شرح هذا البرمان فيها يلي .

المن السابق يحدد الزمز اللاحق (٢١) ، قضية طرورية ، لابالمعنى المنطق الذي يتضمن المكاره تناقضا ، وانما بالمعنى الابستمولوجي الذي يتضمن المكاره مخالفة للخبرة الانسائية الأساسية ، تمنى القضية أنى لا أستطيع أن أصل إلى لحظة زمنية إلا من خلال لحظة زمنية سابقة عليها ، لا أستطيع الوصول إلى إدراك حادثة تحدث الآن إلا بعد أن أكون قد أدرك عادئة سابقة في الزمن .

۲ — لاسبيل لنا إلى إدراك هذا النماقب بما هو سابق إلى ما هو لاحق إلا من خلال الظواهر التي تمحدث في زمن ، والتي يمكنما إدراكها إدراكا حسيا ، وما داهت الظواهر تحدث في زمن فهي تخضع القانون التعاقب الزمني أي أن الظواهر التي حدثت في زمن سابق حدثت من قبل تلك الظواهر التي سعدت في زمن تال ، وذلك ممني قول كنط أن الظواهر السابقة تحدد الطواهر اللاحقه (۲۲). ويرد هذا التحديد إلى خضوع الظواهر لقاعاة نابتة وترد هذه القاعدة بدورها إلى المقل الفعال فهو الذي يطبع النماقب الزمني على الأشياء وحالاتها بما به من تصورات قبلية . إن المقل الفعال هو الذي يعطى للحوادث وصعا يتلاحق احداها في اثر الاخرى في زمن واحد متجالس .

۸ - نملیل وند

تريد الآن مناقشة براهين كلط على العلمية : الى أى حد نحم فى حل المشكله ؟ وهل توجد اعتراضات على هذا الحل ؟

⁽⁴¹⁾

Critique' B 244

⁽۲۲)

Ibid.,

اللسلم لا مفر منها ؛ أي إذا سلمنا بأن معرفتنا كلهما تبدأ من انطباعات حسية وأفكَّأرُ ومن ثم لبست لدينا أفكار قبلية أو فطرية، وإذا قبلنا نتيجته بأنمعر فننا مدودة بالطباعاتنا وأفكاراا ومن مم ليس لننا سبيل إلى إثبيات عالم خارجي موضوعي مستقل عن تلك الانطباعات والأفكار ، إزم أن يكون مصدر تصورنا العلية ذاتيا نفسيا . لكن كنط لم يسلم بكل مقدمات هيوم ونتائجه ومن مم وجد سبيلا لرضع مشكلة العلية وضعا جديدا ومن ثم لحلهـا حلا جــديدا . سلم كنط مع هيوم بأن انطباعاتنا الحسية وما ينتج عنها من أفكار إنما هي لقطةالبداية الضرورية لكل معرفة تجمر ببية ، كما سلم مع هيوم بأن تصور العلية تصور أساسى في خبرتنا ولا يمكن الاستغناء عنه . اختلف كنط عن هيوم فها عدا ذلك . رأى كنعلرأن الحدوس الحسية نقطةبداية ضرورية لمعرفتنا لكنها ليست المنصرالوحيد الذي تتألف منه هذه المعرفة ، إن لدينا تصورات قبلية غير تجربيبة بالاضافة الي حدوسنا الحدية وتصوراتها النجرببية . رأى كنط أن من المكن اثبات وجود عالم خارجي موضوعي مستقل عن إدراكاننا الحسية (٢٣) . من لقطتي الخلاف هاتين ، أمكن لمكنط أن يخترق الستار الحسديدى الذى أفامسه هيسوم بين عالم الانطباعات الذاتية وعالم الأشياء الحارجية . ومن ثم حاول أن يبحث في مصدر تصورتما العلي خارج نطاق العمالم الذاتي . حينشذ عثر كنط على نقطة ضعف في فلسفة هيوم بالاجمال وفي نظريته للملية بوجه خاص ـ هيمحاولة هيوم الحصول على موضوعية المعرفة فلم يجد ، لقد اعتبركنط هذه النقطة نقطة بدايك للبحثاف مشكلة العلية . حينتذ لم يبدأ بالسؤال : ومن أين أنانا الاعتقاد في ضرورة العلاقة العلية بين الأشياء ؟ واثمـا بدأ بالسؤال كيف تميز بين الذاتى والموضوعي ؟ أى كيف نميز بين عالم الادراكات الحسية الذي يظل دائماكذلك ، وعالم الادراكات

⁽٣٣) تجد تفصيل برهان كنط على وحود العالم الخارجي في الفصل العاشر من هذا السكتاب .

الحسية الذي يعكس عالما خارجيا على تلك الادراكات وأن يشير اليه؟ نظر كذها فوجد أن نظرياته النقدية تمكنه من الجواب عن هذا السؤال . وجد أن لديه نظريتين يمكنه بفضلها أن يرد على هيوم هما إثباته لوجود عالم موضوع مستقل عن ادراكاتنا الحسية، واثباته أن لدينا تصورات قبلية كعنصر ضرورى لمعرفتنا الى جانب الانطباعات الحسية ، ووجد أن تلك التصورات القبلية . أوالمقولات مصدر الموضوعيه ، وأن من بين هذه المقولات مقولة العليه، وليست هذه سوى الصورة المنطقية الحكم الشرطى المتصل (التي تتضمن علاقة الاساس ground بما يترتب عليه tround) مترجمة في صورة زمنية . حينتذ رأى كنط أنه كفل موضوعية العالم وموضوعية العلية . يمكننا أن نقول .. باختصار .. أنك إذا بدأت بالنسليم بمقدمات هيوم ونتائجه تكون نظريته في العلية نظرية واجبة القبول ولا مغر منها ، واذا سلت بنظرية كنط في المقرلات وبإثباته للعالم الحارجي تكون نمغر منها ، واذا سلت بنظرية كنط في المقرلات وبإثباته للعالم الحارجي تكون نمغر منها ، واذا سلت بنظرية كنط في المقرلات وبإثباته للعالم الحارجي تكون المقدين التاليين :

و ب الرغم من وجاهة نظرية كنط في العلية فهي محفرفة بالصعوبات ، تقوم هذه النظرية على صدق نظرية كنط في المقولات ، فان سقطت هذه سقطت تقوم هذه النظرية على صدق نظرية المقولات مقبول بالاجمال (٢١) ، ولكن بهاعثرات من بين عثرات نظرية المقولات الكنطية أن كنط لا يرى خلافا بين الصورة المتطقية القضية عن المدلاقة العلية المتطقية القضية الشرطية المتصلة والصورة الرمزية لقضيته عن المدلاقة العلية بمعنى آخر، وه كنط صورة القضية الشرطية المتصلة الم صورة القضية التي تتناول العلل وليس هذا صحيحا فهناك أنواع من القضايا الشرطية المنطة لكنها لا تبطرى على علاقات عليه ، ومن ثم لدى معرفة قبليه بالصورة المنطقية القضية الشرطية الشرطية المنطقية القضية الشرطية الشرطية المنطقية القضية الشرطية

⁽٢٤) أنظر ص ١٥٥ – ١٥٧ من هذا الكتاب ,

المتصلة لكن ذلك لايجمل من الضرورى أن تكون لدى مقولة العلية (٠٠) .

ح ــ صعوبة ثانية في الخرية كنط في العلية . لم يقصد كنط بنظريته في العلية أن شبت فقط أن تصور العلية ضرورى في تفكير الرجل العادي و[نماكانيقصد أبضاً أن أن نظرية علميه ينبغي أن تتضمن القانونالعلى. إن صح أن مقصده الأول مقبول فليس مقصده الثاني مقبولًا على الاطلاق، ذلك لأن هنالك قضايا علميه ونظريات علميه لانتضمن العلية . خذ القضيتين العلميتين الآتيتين على سبيل المثال: «كل الحيوانات الثديية حيوانات فقرية » ، ينتشر الصوء بسرعة ...و١٨٦٠ ميل في الثانية ، ، تلك نصايا علمية لكنها لاتتضمن قانون العليه . إن القوانين المتعلقة بحركات الالكترونات خالية من أي اشارة الي علل لتلك الحركات . بل انها فوا اين مضادة للميكانيكا النيوتونية التي تفترض مبدأ العليه . لانريد أرب نقول أن الميزياء الحديثة تنكر خصوع العالم الطبيعي لقانون العلية ، لكنا تريد أن نقول أن ليست كل القوانين والنظريات العلمية علية ، بعضها يتضمن قانون العلة وبعضها لايتضمنه . يمعني آخر ليست كل النفسيرات العلمية تفسيرات علية. لا ينكر العلماء المعاصرون قانون العليه ؛ ينكر بعضهم أن كل القوانين العلميـــه قوانين عليه ، يرى بعضهم الآخر ـ ومنهم اينشتين وبلانك Plank ـ أنهم لا يفهدون من العلية شيئًا ـ يقصدون أن في مستطاعهم المضي في أبحاثهم العلميةدون أن يتعرضوا للملية مخير أو بشر (٧٦) .

⁽۲۰) أنظر الفصل الحامس الفترتان (۲) و (۹)

⁽۲٦) تمجد تفصيلا لموقف العام المعاصرين من العلية في كتابنا الاستقراء والممهجالعلمي ص ١٣٥ ــ ١٤٠ ، بيروت ، ١٩٦٦

الباسلاتاسع المبادى القبلية للعرفة العلمية (٤) مبادى الجهة

۱ - مقدم

في فصل يعنوان « مصادرات الفكر التجربي » Postulates of Empirical knowledge في نقد العقل الخالص ، يعنم كنط النوع الرابع من المبادى. الفيلية · المقل الفعال ، ما عكن أن لسميها ﴿ ميادى والحمة » ؛ هي المبادى والمستقة من مقولات الجهة ، وهي ثلاثة مبادى، متسقة مع مقولات الجهة : مبسداً الامكان ويتعلق بمقرلة الإمكان possibility ، مبـــدأ الراقعية ويتعلق بمقولة الواقعية actuality ، مبدأ الضرورة ويتعلق بمقولة الضرورة necessity . لكنط في شرحه لحذه المبادىء أو المصادرات هدفان : أولمها شرح مقرلات الجهة شرحاً يتسق والفلسفة النقدية ، ثاميهما مقد لنظريات ممينة في فلسفة ليبنتز . يحسن قبل البداية في شرح مذين المدفين أن لشير إلى تقطة هامة تتعلق بمياديء الجسة يذكرها كنط . حين نقول عن شيء ما أنه يمكن أو واتسي أو طرورى ، لانصيف معلومات جديدة إلى هذا أأشىء مثلبا تقول عنه أنه متحرك أو له خاصة الجذب أو أحمر ... الح ، وإنما نقول شيئا عن صلة ذلك الشيء بنا . مقولات الجهة محمولات تتعلق بمعرفتنا للاشياء لسكنها لا تنعلق بتلك الاشياء . « لمقولات الجهه تلك الخاصة ، هي أنها في تحديدها لشيء ما لا توسع على الإطلاق من التصور الذي تر تبط تلك المقرلات به كمحمولات ، إنها تمير فقط عن علاقة ذلك التصور علكة المعرفة ه(١).

٢ -- الاملاد:

يصوغ كنط المبدأ القبل للامكان كما يلى : • ما يتفق مسع الشروط الصورية الخيرة عكن ، تعنى ما يتفق وشروط الحدس والنصورات ، (٢) That which agrees with the formal conditions of experience, that is, with the conditions of intuition and of concepts is possible. للامكان وجهان : وجه خالص ، ووجه تطبيقي . الامكان الحالص هو الامكان المنطقي. نقول عن تصورما اله مكن إمكانا منطقيا، إذا كان التفكير فيه لا صوى بمضها الآخر ـ إن كان يعنم أجزاء . الامكان المنعلقي هو ما يسميه كنعد المقولة الخالصة للامكان أو الصورة المنطقية للحكم المكن . تلاحظ أن لا صلة للامكان المنطقى بإمكان وجود شيء ما في الواقع ، أي أن الامكان المنطقي لتصور ما لايشير الى وجود ثمىء ما يندرج تحت هذا التصور وجودا واقعيا. لاينكركنط أن هنالك تصورات ممكنة إمكامًا منطقيًا ، لكنه ترى أنها حنائذ تصورات فارغة... أو مقولات خالصة ــ لاتشير الى شيء في عالم الحبرة . لــكي يكون لمقولة الامكان الخالصة معنى ودلالة في خبرتنا وتفكيرنا في عالم الأشياء ، ينبغي أن تسمح بتطبيق تجربي ، ومن ثم تكسب المقولة الخالصة للامكان قوتها وموضوعيتهما . ذلك منى الرجه التطبيقي لمقولة الامكان. ليكي تكون المقولة الخالصة صالحة النطبيق التجربي بنيني أن تتحقق شروط صورية وأخرى مادية . بتناول مبدأ الامكان الشروط الصورية . لمكي يكون تصورما مكنا إمكانا تجرببيا ينيني أن يتسق مع الصور القبلية للحدس التجربي كما ينبغي أن يتسق مع مقولات العقلاالفعال.ينبغي أن يتضمن التصور الممكن صور المكان والزمن كا ينبغى أن يندرج تحت واحدة أر أخرى من المقولات . تلك الصور والمقولات هي ما سمناها كنط بالشروط ـ

Ibid., 265 (1)

الصورية الخبرة . يرى كنط أن أى شىء نقول عنده أنه ممكن ، لكنه لا يخضع الشروط القبلية الدس التجربي ولا يخضع التصورات القبلية ، لن يكون موضوع مغرفتنا . ان أى خبرة مصاعة في صور غير مكانية وغير زمنية ومستفد لة عن التصورات القبلية إنما هي مستحيلة بالنسبة لنا . يميز كعلم بين الامكان المتعلقي والامكان التجريبي بمثال: لاتناقض في تصور شكل هندسي محاط بخطين مستقيمين ما دام تصور هذين الخطين و جتماعها مما لكي يكو أنا شكلا لا ينطوى على تنافض في ذاته ، لكن هذا التصور مستحيل بالنسبة لحبرتنا ما دام إقامة شكل ما في المكان مستقيمين هستحيل بالنسبة لحبرتنا ما دام إقامة شكل ما في المكان من خطين مستقيمين هستحيل بالنسبة الحبرتنا ما دام إقامة شكل ما في المكان مستقيمين هستقيمين هستحيل إلى .

٣ -- الواقعية :

يصوخ كنط المبدأ القبل الواقعية كا يلى : والواقعي هو ما يرتبسط بالشروط المادية النعبرة ، أي [يرتبط] بالاحساس ، (١) That which is bound up (١) بالاحساس ، (١) with the material conditions of experience, that is with sensation is actual و بالواقعي ، قبل شرح هذا النص بلزم توضيح بعض العبارات الواردة فيه ، و بالواقعي ، يقمد كنط الشيء المسادي الجزئ كظاهرة لنما وموضوح للادراك الحسي ، و بالاحساس ، يعني الحدوس المسادية ، يعني و الاحساس ، و و بالاحساس يعني الحدوس النجريبية التي نستقبلها وماسوف تصبح مدركا حسيا بعد أن تنساف اليها عناصر أخرى مثل الحدوس القبلية والخيسال والمقولات والفكر الواعي ، « ترتبط ، يشير كنط بها الى ارتباط الحدوس التجريبية بقوانين النظائر الثلاثة أي قوانين الجوهر والعلية والتبادل العل بين الجواهر ،

يمكن شرح النص فيا يلي : اذا قلنا عن تصور شيء ما أنه يمكن أي يخسلو من/

(1)

⁽⁴⁾

Ibid., B, 268

Ibid., B xxvi n , B 266

التناقس ويمكن أن يدرج تحت الشروط الصورية أى المكان والرمن والمقولات فان ذلك لايكنى لكى لنحدث عن وجود واقمى لهمذا الثيء في عالم الغلواهر علم مثلا من الجوهر . إذا كان من المكن أن تتصور شيئا يكون موضوعا ثابتا لهفات أو خصائص تتبدل عليه في أوقات عتلفة ويظل هو هو دون تغيير ، ودون أن يصبح ذاته صفة لئيء آخر، فأنى لازلت لا أستطيع أن أقول عن شيء ما واقمى أنه جوهر ، ما لم يتوفر حسدس وحبى معطى » ينطبق عليه هذا النصور أى ما لم تعطى لى في الحبرة صفات حسيسة تتبدل على موضوع ما ويظل الموضوع هو هو ثابتا دائما (ه) . إن المعطيات الحسية ومن ثم الادراك الحبي إنما هما الشرط المنرورى الذي ينبغي أن يتوفر لكي يتحول تصور شيء ما من المكان الى واقع . تلك المعطيات أو الحدوس الحسية إنما هي شرط مادى لكي يكرن تصور شيء ما تصور شيء واقمي موجود، فإذا أضيف إلى مذه المعطيات يكرن تصور الثيء بكرن تصور ية وهي المكان والزمن والمقولات فقد تحول امكان تصور الثيء إلى وجوده وجوده وجودا واقميا في عالم الغاهرات . بمني آخر : اذا ارتبطت الحدوس النبريبية بصورها القبلية والتصورات القبلية ارتباطا ينفق مسمع قوانين النظائر النبريبية بصورها المعلية والتصورات القبلية ارتباطا ينفق مسمع قوانين النظائر الخبرة أمكن لهذه الحدوس أن تصبح شيئا موجودا وجودا واقميا .

يهتم كنعا .. في سياق مقولة الواقعية .. بالاشارة إلى أنه لا يسني فقعا. بالواقع ما يكون موضوع إدراك حسى مباشر ، وإنما يمنى أيضا ما يكون موضوع إدراك حسى غير مباشر (٦) . ويعفر بالذلك مثلا بإدراكنا لبرادة الحديد القابلة المجذب بقوة المنتطيس . يمكننى أن أدرك تلك الخاصة في برادة الحديد بالرغم من أن تركيب أعضائنا الحسية لايساعد لما على إدراك قوة المغنطيس إدراكا مباشرا ، يمكننا أيضا أن تتحدث عن الحفريات ووجودها الواقعي أي أنها دليل على وجود حيوانات منقرضة ، بالرغم من استحالة إدراك تلك الحيوانات إدراكا مباشرا.

(*)

Ibid., B 272_3, B 288

Ibid., B 272 (7)

ع - الضرورة

يصوغ كنط المبدأ القبل لمقولة العنرورة كما يلى: ما يوجد وجودا ضروريا هو ما يتحدد فى ارتباطه بالموجود الواقمى طبقا الشروط السكلية العنبرة به(٧). That which in its connection with the actual is determined in accordance with universal conditions of experience, is (thatis, thatis, exists as) necessary اليست و الضرورة به التي يتحدث عنها كنط هنا ضرورة منطقية (الضروري ضرورة منطقية مانقيضه مستحيل)، وإنما والضرورة المادية به أى ضرورة وجود شيء ما وجودا واقميا. وبالشروط الكلية الخبرة به يعني كنط قوانين النظائر الثلاثة، ويمني بها قانون العلية بوجه خاص، بحيث يمكن القول أن الصرورة التي يتحدث عنها كنط هنا العنرورة العلية، وفي ذلك يقرل كنط: و فيما يختص بالمصادرة الثالثة، فانها تهتم بالمصرورة المادية في الوجود، كنط: و فيما يختص بالمصادرة الثالثة، فانها تهتم بالمصرورة المادورة المسورات وانما [نعرفرة المادية في الرجود، الوجود من التصورات وانما [نعرفرة المادية الشوانين السكلية النجبرة . اسكن لا يوجد ما يمكن عمرفته على أنه ضروري سوى وجود المعلولات من علل معطاة طبقا للقوانين السكلية ... يها معمولة علمة المقوانين السكلية النجبرة . اسكن لا يوجد ما يمكن السكلية ... يها أنه ضروري سوى وجود المعلولات من علل معطاة طبقا للقوانين السكلية ... يها معمولة على أنه ضروري سوى وجود المعلولات من علل معطاة طبقا للقوانين السكلية ... يها معمولة على أنه ضروري سوى وجود المعلولات من علل معطاة طبقا للقوانين السكلية ... يها معمولة على أنه ضروري سوى وجود المعلولات من على معطرة على أنه ضروري سوى وجود المعلولات من على معطرة على أنه ضروري سوى وجود المعلولات من على معطرة على أنه صورة المعلولات من على معطرة على أنه طبقا القوانين السكلية المعرفة على أنه طبقا القوانين المعرفة على أنه صورة المعرفة على أنه طبقا القوانين المعرفة على أنه صورة المعرفة على أنه المعرفة

لاينطوى شرح مبدأ الضرورة على أفكار جديدة غير ما سبق قوله فى مبدأى الإمكان والواقعية ، سوى توجيه الانتباء إلى سلطان العلية ، سين تر تبط الحدوس التجريبية بشروط المكان والزمن والمقولات وفى مقدمتها مقولة العلية ، تدل هذه الحدوس على وجود ضرورى ، وحين يوجه كنط انتباهنا إلى سلطان العلية هنا، لا يعنى التحدث عن ضرورة علية لوجود الجواهر وإنما عن ضرورة علية لتبدل حالات الجوهر أو مقاته عليه ، لم يبحث كنط فى عدلة الجواهر أو بالاحرى

Ibid., B 266 (Y)

lbid, B, 279 (A)

أنكر البعث فيها . إن ما يكون معلولا هو ما كان بعد ان لم يكن ، لكن الجواهر معند كنط وحسب تعلبيقه الحماس وهو المادة بالاجمال ر لا تخلق ولا تغنى وانما هي ثابتة بافية في كل زمن ، ويقول كنط إننا لانعرف علل وجود الجوهر حين كان يتحدث كنط في الضرورة العلية هنما كان يتحدث عن خضوع تبدل حالات الجوهر خضوعا عليا(۱) ، نحن لا نعرف علل الجواهر ، تعرف قبليا أن الحالات إنما هي حالات جوهر ، وأنه ينبغي أن تتبدل على الجوهر حالات متعددة في أوقات متعددة وأن لحذا النبدل علا ، لكنا نعرف بالتجربة فقط ما هي تلك الحالات وما القوانين العلية الجزئية التي تخضع لها تلك الحالات في تبدلها على الجوهر (١٠) .

يؤدى بحث كنط في مقولات الجهة إلى نتيجة هامة هيأن الامكان ليس أوسع من الواقعية وائما بحالمها واحد . يكون الامكان أوسع بحالا من الواقعية إذا كنا تعنى الامكان المنطلق ، لكن إذا أخذنا الامكان بمعنى إمكان الوجود الواقعي أصبح الشيء الممكن واقعيا . يرى كذط أيضا أن بحال الضرورة هو نفس بحال الامكان والواقعية ، حيث كان يعنى بالضرورة سنى هذا السياق الضرورة العلية . ومن ثم يريد كنط الوصول إلى أن مقولات الامكان والواقعية والضرورة ممكنة المطبيق على أى وكل شيء جزئ موضوع لإدراكنا الحسى . تقول إذن عن إ أنها ممكنة لانها تخضع الصور القبلية الخبرة ، وأنها واقعية لابها تعطينا عنوى حسيا لناك الصور ، وأنها ضرورية لانها تخضع لقوانين الجوهر والعلية .

٥ - الامكاد بين ليبنتر وكنط

فرغنا فيا سبق من بيان الهدف الأول من مبادى، الجهة عند كنط ، وهو شرحه لمقولات الجهة شرحا يتسق والعلسفة النقدية ـ أى شرحا يقيد معناها بعالم

Ibid-, (1)

Paton, Kant's Metaphysic of Experience, II, pp. 338, 363 (1.)

الظواهر فقط . ننتقل الآن إلى بيان هدف كنط الثانى من شرحه لتلك المبادى. ، وهو نقده لتصور الامكان كما يتصوره ليبنتز . كان كنط يهاجم ليبنتز فى تظريتين الساسيتين فى فلسفة ليبنتز ، هما نظرية المونادولوجيا ونظرية العوالم الممكنة .

رأى كنط أن نظرية ليبئز في المونادولوجيا نظرية لا أساس لها ، إن صح تفسير الأول لمقولة الامكان ، الموناد عند ليبنز جوهر ؛ أنه ثابت دائم ، وهو حاضر في المكان لكنه لا يملؤه ، ومن ثم وسط بين الوجود المدادى والوجود المثالى ، يتساءل كنط هل وجود الموناد على هذا النحو مكن ؟ ويجيب بالنق ، لآن هاهو مكن في عالم الظواهر ينبغي أن تتحقق به شروط صورية بينبغي أن يكون وجودا مكانيا زمنيا ، كما ينبغي أن استقبل معطيات حسية تشسير إليه ، ولا يني الموناد بهذين الشرطين ومن ثم فهو غير ، كن ، إن كان يتحدث لبنتر عن أشياء لها وجود واقمى ، نهم لا يشكر كنط تصور الموناد كتصور عمكن إمكانا منطقيا لانه تعمور عجم الاجزاء خال من الناقض . وإنمايشكر أن يكون تصور الموناد تعمور شيء يوجد وجودا واقميا ، لا يمكن في نظر كنط الانتقال من تصور منطقي إلى وجود شيء يشير إلى هذا التصور وجودا واقميا ، دون أن يصحب هذا النصور إحساس وعلاقات مكانية وزمنية (١) .

المحظ أن هذا النقد الكنطى فى ذاته لا يقمنى على نظرية المونادات ، لأن ليبنتز لا يرى أن المونادات تؤلف عالم الظواهر ، وإنما يرى أنها تؤلف عالم الحقائق . لكن هذا النقد إلى جانب المتقادات أخرى يمكن أن تهدد المظرية المونادات عنى الإنتقادات الآخرى تقرير كنط أاننا عاجزون عجزا مطلقا عن عن معرفة عالم الحقائق أو عالم الأشياء فى ذاتها ، وتقريره أن تصوراتنا القبلية أو مقولاتنا عنصر أساسى لإدراكنا الحسى لمالم الظواهر ومعرفتنا له لكنها لا تساعدنا أبدا على إدراك حقائق الاشياء . فان صح موقف كنط فى هذين التقريرين ، وإن صح موقفه فى امكان تطبيق مقولة الإمكان على موجودات ، يكون قد وجه ضربات شديدة للونادولوجيا .

انتقل إلى النظرية الثانية التي يهاجمها كنط في فلسفة ليبنز . يتحدت ليبنتز عن وعوالم مكنة به ما علمنا إلا واحد منها . يرى كنط أن لا أساس لهذه النظرية ، ذلك لاننا لا نستطيع أن تنصور عالما موجودا وجودا إواقعيا سوى عالم النظواهر أو عالمنا الذي تعيش فيه ، في هذا العالم تكتسب خبراتنا ، وهو مصدر كل خبرة إنسانية مكنة ، لتصورنا ،عن عالم ما شروط صورية ومادية ، فاذا لم تتحقق هذه الشروط فتصورنا لمثل ذلك العالم مستحيل ، إن عالما ليست به علاقات مكانية وزمنية ولا يتضمن استقبال معطيات حسية أو حدوس حسية ، عالم لا يتصور الإنسان وجوده . كأن كنط بليبنتز يقول ان هذه العوالم الممكنة غير مكنة للإنسان أو يستحيل على الإنسان تصورها (١٧) .

ا*لنفشلالعانېشر* واقعية العالم الحارجي

١ -- مقدمة

حين قدّم كنط نقد العقل الحالم العلبعة الثانية أضاف فسلا قصيرا عنواله و رفعن المثالية » Refuration of Idealism () ، وضعه تدليلا لشرحه المواقعية - أحد مبادى و الجهة - في باب و مصادرات الفكر التجريبي ه - ذلك الباب الذي تحدثنا عنه في الفصل السابق و رفعن المثالية و موضوعه عن و وقد أردنا أن نتحدث عنه على حدة الأهميته واستقلال موضوعه عن و و وقد أردنا أن نتحدث عنه على حدة الأهمية واستقلال موضوعه عن و و وقد المقل الخالي مبادى و الجهة . كان و رفعن المثالية و عماية و على نقد و جه إلى نقد العقل الخالي في طبعته الأولى بوجه عام ، والى أحد فصوله بوجه خاص، هو فصل والأغلوطة النفسية الرابعة » (٢) Fourth Paralogism . يتهم النقد كنط بالمثالية وأن مذهبه شبيه بمذهب بركلى، مما أساء الى كنط أبلغ إساءة واعتبره سوء فهم لدهبه. أعلن كنط في و رفعن المثالية » أنه واقعي realist وليس مثاليها . نلاحظ أن كنط في طبعته الثانية لكتابه نقد العقل الخالي إعاد كتابة و الأغلوطة النفسية الرابعة » من جديد ، بالرغم من أن ورفعن المثالية » جاء بديلا بهذه الأعلوطة النفسية وردت في الطبعة الأولى .

لكنط من لا رفض المثالية » هدفان : أولم البرهان على أن العالم المادى الحارجي نوجود ، وأننا تدركه إدراكا حسيا مباشراً ، ومنهم معرفتنا لهمعرفة

Critique, B 274 - B 279 (1)

Critique, A 367 _ A 405, B 409 - B 410, B 426-B 428 (Y)

بنينية ؛ ثانيهما البرهان علىأن شعورى برجودى غيريمكن إلا بالقياس الى وجود هذا العالم وشعورى بأن هذا العالم متميز عنى . لم يقدم كنط برهانين منفصلين ، وإنما برهان واحد يحقق به الهدفين . وقبل أن بشرح هذا البرهان ، يحسن أن نلم بشيئين : ما المثاليات التي يرفعنها كنط ، ثم ما مقدمات البرهان .

٢ -- المثاليات المرفومنة:

في فلسقة كنط جانب مثالى ، لاشك . أقل شامد على ذلك نظريته في المكان والرمن و نظريته في المعرفة ... أى تفسيره القبلي للمكان والرمن ، و تقريره أرب الدات بتصور اتها القبلية تدخل عنصراً أساسيا لتسكوين معرفتنا عن العالم المادى أو النجريبي . كان يعلم كنط أن به ذلك الجانب المثالى ، لكنه كان يعلم أيضا أن مثاليته عنتلفة عن المثاليات المعروفة في زمنه ، كان يسمى مذهبه و الواقعيسة التجريبية » Transcendental Idealism ، كاكان يسميه و المشالية الترنستدنتالية به التجريبية النظرية القائلة بأن للعالم المادى الخارجي وجودا واقعيا في المكان متميزا التجريبية النظرية القائلة بأن للعالم المادى الخارجي وجودا واقعية وجود أنفسنا من وحودنا مستقلا عنا وعن إدراكنا له ، انه واقعي مثل واقعية وجود أنفسنا من وحودنا مستقلا عنا وعن إدراكنا له ، انه واقعي مثل واقعية وجود أنفسنا الى نشعر بوجودها إنما عما ظواهر ، وأن الظواهر حقائق، المكنا تعرف الظواهر فقط ولانعرف حقائق الأشياء أو حقيقة النفس ، لانعرف الأشياء في ذاتها والسكي يبين أن مثاليته تقتضي واقعية العالم الخارجي ، يشرح الحلاف بينه وبين والمكي يبين أن مثاليته تقتضي واقعية العالم الخارجي ، يشرح الحلاف بينه وبين القليلة الأخرى .

يسمى كنط المثالية التي يرفعنها و المثالية المادية ، Material Idealism

Paton, Kant's Metaphysic of Experience, II, pp. 412_426 (r)

أو و المثالية النجربية و Empitical Idealism في مضايل مثالبته النقدية أو مثاليته النرنسندتتالية (١) . ويرى أن المشالية التي يرفعنهما هي مثالية ديكارت و ركلي . يقول كنط عن هاتين المثاليتين أنهما تقرران إما أن يكون وجود الأشياء في المكان الخارجة علينا موضع شك ولانقبسل البرهسان ، أو أن يكون | وجود هذه الأشياء] خطأ ومحالا [غير ممكن] (٠) . يشيركنط بالنوع الأول من المثالية إلى موقف ديكارت ويسميه « المثالية الاحتمالية » Problematic Idealism ، وبالنوع الثاني الى مونف بركلي ويسميه و المثالية التوكيدية » nogmatie Idealism . يرى كنط أن المثالية الاحتمالية (ديكارت) تقرر أن الوجود اليقيني الذي لاشك فيه هو الشمور بالذات self consciousenss ـــ ومعرفة الذات self knowledge ، لكن معرفتنا للعالم الحارجي معرفة استدلالية من هذا اليقين الأول ؛ إنه استدلال من أفكارنا الحسية إلى الأجسام كملة لها، أي أن الاستدلال على . إن الشمور بالذات مو شمور بمالاتها من أمكار ووجدانات وإرادات ، فاذا كالت معرفتي للعالم مستدلة من معرفتي لحالاتي كان وجود هسذا العالم موضع الشك ، ذلك لأن (١) من الممكن أننا مكون علة أفكار نا الحسية مثلاً أننا علة أفكارنا الخيالية ، (ب) لا يتعنس الاستدلال العلى يقينا ، (م) لاأساس للانتقال من وجود ذاتي إلى وجود شيء خارج عن الذات سوى الاساس العلى وليس هذا الأساس بالأساس اليقيتي (٦) . لهذه الاعتبارات رأى ديكارت أن الديكارتي من العالم هو الذي أدى الى اتخاذ جون لوك موقفه هنه . حـدد لوك بجالمعرفتنا بعالم الافكار ومنثم لم يجد برهانا راسخا علىوجود العالم الخارجي من ذلك العالم الذاتي ، إلا ببرهان على ، ليكن لوك أحس ان البرهان العلى هنيا

Critique, B xxx ix n., B 274

¹bid., B 274

Ibid., B 274_6

يصادر على المطلوب أى يفترض وجود العالم الخارجي الذي يريد هو إثباته ، بالاضافة الى أن البرهان العلى من الادراك الحسى معرض للنقد. كل ذلك دفع لوك الى اتخاذ النتيجة الديكارتية موقفا وهي أن العالم الحارجي في نها يقدد المعرفة موضوع إيمان لاموضوع معرفة ، فاذا انتقلنا الى هيوم وجدناه يحدد المعرفة الالسائية بعالم الافكاركا يحدد بجال العلية بهذا العالم ومن ثم يصبح البرهان على عالم خادجي على الافكار برهانا مستحيلا ، لعل كل ذلك كان في ذهن كنط وهو يتهم ديكارت بالتشكك في وجود عالم خارجي .

يقول كنط عن بركلى أنه يذكر وجود الاجسام الكارا صريحا ويمتبر وجودها حميلة الحنيال ، لأن بركلى . فيا يرى كنط . يعتقد أن المكان كشى . في الحدارج مستحيلة ، ويقول كنط أنه قد رد بنظريته مستحيلة ، ويقول كنط أنه قد رد بنظريته في الإستطيقا التر نسند نتالية على موقف بركلى (٧) . لاشك ان تصو بركنط لموقف بركلى من العالم الحنارجي غير احدين . الحق أن بركلى لم ينكر وجود المسكان والاجسام وإنما كان يرفض فقط تعليل النجريبيين لها ، هو رأى أن المكان علاقات وأن الاشياء في المكان موجودة ، لمكنه وأى أيعنا أن علة أفكار المحسية ليست على الاجسام فليست الاجسام عللا وإنما علة افكار المحسية هي الله ، ومنهم اكتبت الاشياء المادية صفة عقلية أو روحية وبعدت عن صفتها المادية . بركلى أذن واقمي تجربي لا مثالي توكيدي ، لكن امتزجت واقميته بعناصر الاهوئية المنا واقمي تحربي لا مثالي توكيدي ، لكن امتزجت واقميته بعناصر الاهوئية بركلى في ادعاء أن الثانى أنكر المكان ليس النقسد الصحيح : أي لكي يرفض بركلي في ادعاء أن الثانى أنكر المكان ليس النقسد الصحيح : أي لكي يرفض كنط مذهب بركلي كان ينبغي ألا ينقد نظرية الثانى في المكان وانما ينقد نظريات الالهية واصطباغ المادة بالصبغة الروحية . يقال أنه كنط لم يقرأ بركلي من نصوصه الالهية واصطباغ المادة بالصبغة الروحية . يقال أنه كنط لم يقرأ بركلي من نصوصه الالهية واصطباغ المادة بالصبغة الروحية . يقال أنه كنط لم يقرأ بركلي من نصوصه الالهية واصطباغ المادة بالصبغة الروحية . يقال أنه كنط لم يقرأ بركلي من نصوصه الالهية واصطباغ المادة بالصبغة الروحية . يقال أنه كنط لم يقرأ بركلي من نصوصه الالهية واصطباغ المادة بالصبغة الروحية . يقال أنه كنط لم يقرأ بركلي من نصوصه الالهية و المحلودة بالصبغة الروحية . يقال أنه كنط لم يقرأ بركلي من نصوصه الالهية و المحلودة بالصبغة الروحية . يقال أنه كنط لم يقرأ بركلي من نصوصه الميقرأ بركلي من نصوصه الميقرأ بركلي من نصوصه الميقرأ بركلي من نصوصه الميقر الموادية بالمية الميقود المياء المياد المياء المياء

لانه لم يكن يحسن قراءة الانجليزية، وإنما قرأ له مختارات نقلت إلى الالمانية (٨) .

٣ - مقرمات الرهاد:

يعتمد برهان كنط على وجود العالم الخارجي وأنسا بدركه إدراكا حسيا مباشراً وأن وعينا بوجودنا بمكن فقط بالقياس الى وجود ذلك العالم سه يعتمد هذا البرهان على نظريتين أساسيتين عما تظريته في الجوهر وجانب من نظريته في المعرفة وهو ما يسعيه و الحس الداخلي » Xoner sense . وقد أوجونا نظريته في الجوهر في الفصل السابع من هذا الكتاب . نتعرض الآن لنظريته في الحس الداخلي ، وذلك يستدعى مراجعة بعض الجوانب الآخرى التي ذكر ناها من قبل عن نظريته في المعرفة ، ما أثبتناه في فعمل المقولات . يمكن شرح الحس الداخلي عند كنط وصلته بالجوانب الآخرى من نظريته في المعرفة بالإشارة الى النقط التالية : معرفة الذات والفكر الواعى الخالص ، النسكر الواهى المخالص والحس الداخلي ، الحس الداخلي ، الحس الداخلي والحس الخارجي :

إ ــ معرقة الذات والفكر الواعى الحالس :

كا اهتم كنط بالآشياء المادية الحارجية ومعرفتنا لها.. مما هو واضع من نظريته في المعرفة .. اهتم كذلك بالنفس الابسانية أو الذات الانسانية (٩) ، ويقصد بالنفس و ما تنتمي اليها المعرات الباطنية » أو و ما ينتمي التها الحس الداخلي». ميز كنط بين وجوه ثلاثة من النفس ؛ هو لا يبرزها كلها بوضوح في مكان واحد من كتابه تقد العقل المخالص ، وائما يتحدث عن وجه منها أو وجه آخر في السياق المناسب ـ تلك الوجوة الشلائة هي النفس الحقيقية أو النفس في ذاتها السياق المناسب ـ تلك الوجوة الشلائة هي النفس الحقيقية أو النفس في ذاتها

Korner, Kant, p. 93

subject : myself: إلى النفس: مرادقة ليدير بها الى النفس: وعلى (٩) وعلى عديدة مرادقة ليدير بها الى النفس: وعلى وعلى -

real self ، الآنا التراسندنتالية phenomenal self ، أما النفس التجريبية empirical self . phenomenal self ، أما النفس الحقيقية empirical self نفترض وجودها لكن لا نعرف عنها شيئاً، مثلها في ذلك كمثل الاشياء في ذاتها أو حقائق الاشياء ، وسيفصل كنط في موقفه من هذا الوجه من النفس حين يتحدث في باب و الجدل الترنسندنتالي عما يسميه كنط و الاغاليط النفسية » يتحدث في باب و الجدل الترنسندنتالي عما يسميه كنط و الاغاليط النفسية » الترنسندنتالي المقولات ، وكان يسميها هنساك أحيانا الفكي الواعي الخالص الترنسندنتالي للقولات ، وكان يسميها هنساك أحيانا الفكي الواعي الخالص برمانه على وجود العالم الخارجي هي النفس التجريبية أو الظاهرية ، لكي نعرف موقفه من هذه ، يحسن أن نقارتها بالانا الترنسندنتالية .

الآنا التراسند بتالية من ما تعبر عنها عبارة و أنا أضكر به أو فكرة و أنا أفكر به بإنها فكر تى عن وجودى idca of my existence بإنها شعورى بذائى self - consciousness بالتيبر هذه الذات إلى موضوع ، ولا تشيير بذائى موضوع ، ولا تشيير إلى ثيء موجود ، لا تشيير إلى النفس التي أعرفها فى خبرائى به تشير فقط إلى ذلك الشرط الضرورى لحصولى على معرفة شيء ما ، أو ذلك الشرط العرورى صرورة منطقية لقيام التفكير بالسكى يكون هنائك فكر ، ينبغى أن تسكون هنائك ذات تفكر (١١) . وما دامت المعرفة عند كنط تأليفا بين حدوس وتصورات قبلية فان الآنا التراسند تتالية مصدر هذا النائيف ، وه التي تعدر عنها المقولات التي هى شرط التأليف ، ومن ثم تكون وهذا هو ما يسميه كنط و الدقل القمال به معنافا إليه عنصر الشعور بالذات .

⁽١٠) راجع س ١٥٠ – ١٥٤ من همذا الكتاب ٠

Critique, B 133, B 138 (11)

الفكر الواعي الحالص ـ باختصار ـ هو الفعل الفكرى الذي يدل على ان موجود ـ لا الوجود بمعنى وجود النفسالتي أشعر بها بين جوانحي وانما وجود النفس كفعل معرفي أو شرط إبستمولوجي ضروري لكل معرفة .

يسمى كنط النفس التى أشعر بها بين جوانحى النفس التجريبية أو الظاهرية به هى تلك التى أشعر بها فى خبراتى الباطنية ، ويمكن أن تنحل هذه الحبرات إلى شعورى بأن لدى أفكارا ووجدانات feelinga وإرادات volitions ، وحين أشعر بنفسى كذلك ، أشعر بها كائنا مفكرا محددا فى زمن محدد ، لكى أشعر بوجود هذه النفس ينبغى أن تنضم إلى الذات التراسندنتالية حدوس ، حيث أن الوجود الواقعى المحدد والمعرفة بما هو واقعى يستازم عند كنط حدوسا إلى جالب الفكر ، والحدوس في هذه الحالة وحدوس داخلية ه inner intuitions .

يتبين مما سبق أن كنط يميز بين الشمور بالذات ومعرفة الذات؛ الأول مصدره الآنا الترنسند تتالية ، والثانى مصدره النفس النجريبية . بينها تسكون الآنا الترنسند تتالية بحرد شرط معرف لا يشير إلى موجود ، تسكون النفس التجريبية شيئا موجودا وجودا واقعيسا محددا فى زمن . أى يمكننى أن أشعر بتعاقب أفسكارى ووجداناتى وإراداتى فى زمن (١٠) . إن ما يؤدى الى هده الحبرة

⁽۱۷) ببین کنط هنا موقفه من السکوجتوالدیکارتی ، اخطأ دیکارت . فی نظر کنط .

حین فهم من د آنا آفکر اذن آنا موجود ، آنه آلیت بیلین مباشر وجود کائن مفکر بشعر

به فی نفسه حاصلا مل آفکار ووجدانات وإرادات ، وآله جوهر مفکر روسی بسیط . بقرر

کنط آن هموری بآنی آفکر و آنی موجود من واقعة الشك پدل فقط علی توفر الشدرر باقدات

اقدی هو شرط ضروری لسکل تفکیر (أو ما بسیه کنط اقدات التر نسندنالی) ، لسکنه

لا یدل علی وجود کائن مفکر کموضوع لمراتی (أو ما بسیه کنط النفس النجر ببیة) ، عثر

دیکارت حقا فی السکوجتو علی اقدات التر نسند بتالیة ، فظن خطأ آنه عثر علی النفس النجر ببیة .

دیکارت حقا فی السکوجتو علی اقدات التر نسند بتالیة ، فظن خطر علی خارجی علی ذاتی ، قارن :

دیکارت حقا فی التجربییة کموضوع لفسکری یازم وجود مالم خارجی علی ذاتی ، قارن :

Critique, B 422 - 3 II.

الماشرة بوجود نفسى أنما هو و الحس الداخلي به inner sense ، ولى ذلك يقول كنط: و ... من المؤكد أن فكرة و أنا افكر به ... التي تعبر عن الشعور الدى يمكن أن يصاحب كل فكر تحوى مباشرة في ذاتها وجود ذات ، لكنها لا محوى أى معرفة تجريبية عنها أى لا محوى أى معرفة تجريبية عنها أى خبرة بها . لمكن تحصل على تلك الزيرة ، تتطلب ... بالاضافة الى و فكر عن شيء موجود به .. حدسا أيعنا ، وفي تلك الحالة مدسا داخليا ، بالقياس اليه أى بالقياس اليه أى بالقياس اليه أى بالقياس اليه أى بالقياس الى الزين يحب أن تتحدد هذه الذات ... به (١٢) .

الفكر الواعى المتالمن والحس الداخلى:

قلنا أن الذات التي نشعر بوجودها كائنا عددا له أفكار ووجدانات وإرادات هي الذات التي يعناف فيها إلى الآنا الترفيد التالية حدس، وحدس داخلي، وأننا بمعل إلى هذا الحدس الداخلي بفهنل ما يسميه كنعله « الحس الداخلي» فا الحس الداخلي إنه قدرتنا على الوعي مجالاتنا الداخلية أو الباطنية. كا أن الحس الخارجي outer seoso هو قدرتنا على الوعي بالعالم الخارجي، قلنا أيينا ان كنعله يسمى الذات التي لشعر بوجودها فينا كائنا عددا له أفكاره ... بالنفس النجريبية أو الظاهرية . حين يقول كنعل أن شموري بالنفس التجريبية شمعوري بأني كائن مفكر محدد في زمن ، يعني أني أعي وعيا مباشرا بما يكون حاضرا أمام عقلي في ألى لحظة وأن أعي بزمن حصولي على الله الافسكار الحاضرة أمامي ، بالحس الداخلي أعرف نفسي (وهي النفس الظاهرية) كوضوع لي ، أو يعطيني الحس الداخلي أعرف نفسي (وهي النفس الظاهرية) كوضوع لي ، أو يعطيني الحس الداخلي معرفة بنفسي .

لكن الحس الداخل .. من حيث هو قدرة حسية .. انفعالى استقبالى ولا يعطى الانفعالى معرفة لاى المعرفة تستازم فاعلية وتلقائية إلى جانب الحدوس ؛ يلزم إذن أن الحس الداخلى حين يعطينا معرفة بأنفسنا يتأثر بعنصر تلقائى ، ذلك هو

العقل الفعال . ومن ثم يقول كنط و يحدد العقل الفعال الحس الداخل » ، و يؤثر الفكر الراعى الحالمس في الحس الداخل ، و يجب أن يتأثر الحس الداخل بالمنفس » ، قما معنى هذه العبارات ؟ حديث كنط في هذه النقطة حديث غامض باعتراف الشراح(١١) ، لكن يمكن تلخيص موقفه فيا بلى :

المبكر الواعي الخالص والحس الداخلي متفقان في أنكامِما صورة لا تحوى حديها : عمرى الأول تمه رات قبلة وهذه في ذاتها فارغة من أي محتوي حس لا يحرى الثاني في ذاته أي مادة حسية وانما هو صورة فارغة ، وأن هذه الصورة هي الزمن ، وقد سنق ليكنط أن قال أن المكان صورة الحس الحتارجي وأن الرمن صورة الحس الداخل(١٠). لمكن يختلف الفكر الواعي الخالص عن الحس الداخل في أن الأول تلقائي فمال وأن الثاني انفعالي استقبالي . والآن ، لما كان الحس الداخلي لا محوى في ذاته مادة ، ولمنا كنا مالحس الداخل امر ف أنفسنا ، لزم أنه يتأثر بالمقل الفعال أو الفكر الواعي الخالص . حين يؤثر المقل الفعال في الحس الداخلي لا يعطيه مادة ، فايمر. به مادة ، وانما يعطيه صورة ، وقائنا أن الحس الداخلي يتعنمن صورة الزمن ، لسكن المقل الممال لا يعطى الحس الداحلي صورة الزمن لأن الزمن صورة الحدس، ولا يعملي العقل الفعال حدوساً . يبقى أن تقول أن الزمن الذي يستقبله الحس الداخلي من القدرة الحسية في جانبها القبلي إعا يستغبله أشتاتاً ليست في أجزائه وحدة ، ويلزم لإدراكنا الزمن أن تتألف هذه الاشتات في وحدة . إن الذي يؤلف تلك الائشتات إنما هو المقل المعال عن طريق التأليف الترنسند، تتالى الخيال أو أن الذي يؤلف أشتات الزمن إنما هو التأليف الترمسندنتالي للخيال وهذا يستمد قدرته التوحيدية أو النأليفية من المق العمال . يمكننا الآن أن نقول أن المسكر الواعي الحالص أو العقل الفعال وَ ثَرَ فَي الحَسِّ الدَّاخَلَى فِي رَبِطُ الْأُولُ لَاشْتَاتُ الحَسِّ الدَّاخَلَى فِي وَحَدَّةً تُركيبية

Paton, op. cit, II 387 : انظر أيضا الفطر المنا الفطر المنا الفطر المنا الفطر المنا المنا

Critique, B 154 (10)

حرودية بقعدل التأليف التربسنديمتال النبيال(١٦) ،

ح سند الحس الذاخل والحس الحاربي

تردد فيا سبق أن ليس بالحس الداخلي مادة حسية لايحوى حدوسا ، وإنما هو صورة الحدوس ، لكن لا معنى الصورة القبليه عند كنط بدون الحدوس الحسية وإذن فن أين تأتى الحدس الداخل مادته أو حدوسه الحسية ؟ تأتيه من الحس الحارجي ، الحس الحارجي هو الآخر صورة ، وإنميسا صورة العدوس المنارجية أي الحدوس التجريبية التي تأتي من عارج . مادة الحس الحارجي ــــ وهم، الحدوس التجريبية هي ذاتها مادة الحس الداخلي. يمكن الآن إجمال العلاقات بين الحس الخارجي والداخل والفكر الواعر الحالس كا بل. أستقبل الحدوس التجريبية على النعاةب في قدرت الحسية أو بالآحري في الحس الحارجي أي تدخل في الصورة القبلية للكان ؛ ترد هذه الحدوس التجريبيـة الى الحس الداخــل أى تدخل في الصورة القبلية للزمن ، وإنما كما هي متعباقبة متباعدة منفصلة ، تحدد هذه الحدوس التجريبية الحس الداخلي من حيث مادته ، فتيم هذه المادة الفسكر الواعي الخالص أن محدد الحس الداخل من حيث صورته أي محدد متوحد سد اشتات الزمن وبالنالي توحيد الحدوس التجربيبة المتباعدة التي هرق زمن وذلك بنعدل الناكيف الترنسند تتالى الخيال ؛ حينتذ أستطيس أن أعى وحيا مباشراً بتلك الحدوس الخارجية التي أصبحت حدوسا داخلية إذن ؛ ومن ثم أعي وعيامياشرا بتلك الحدوس متعاقبة في زمن فتصبهم حالات لى أى تصبح أفكارا ووجدانات وإرادات . ومن ثم أعى بوجود انسي كائنا مفكرا محددا في زمن . بالحس الداخلي أعرف النمسي لا كما هي في ذاتها (النفس في ذانها أو النفس الحقيقية) ، ولا أنى موجود that Jam (لنفس الترنسندنتالية) وإنما كما تبدو لى (النفس التجريبية أو الظاهرية) .

Paton, op. cit, II, pp. 239; 387-404 : أنظر الله Bird, Kant's Theory Knowledge, pp. 169-180

ينبني أن تلاحظ هنا أن النفس التراسند تنالية والظاهرية والحقيقية والفكر الواعى الخالص والحس الداخل والخارجي ليست أشياء متميزة في الواقع، أشر بكل منها شمورا تجريبيا. لا. إن هذه جيما لا تنفسل الواحدة عن الاخرى وإنما ذلك تجريد. لا أستطيع أن أفصل الانا التراسند تنالية في الواقع عن الانا التجريبية ــ لا أستطيع فصل الفسل الفكري الذي و الشرط الابستمولوجي الفرودي للمرفة عن النفس التي أعرف أنها انسي الواقعية ، لا أستطيع أن أمير في الواقع الفكر الواعي الخالص أو المقل الفعال ، وانما يحب أن يكون مفترضا كقدرة عقلية في تصدر عنها التصورات القبلية أو المنولات ، وكقدرة توحد أن تولف الحدوس التجريبية التي تصلى في الواقع متباعدة منفصلة ، يمكنني بشيء من الصعوبة أن أميز في الواقع بين الحس الخارجي والحس الداخلي لاأن التميز بينهما تميز تجريبي ، وهم ذلك فالنمييز صعب ذلك لا أني حين أدرك شيئا ما إدرا كا حسيا بصريا (حدس خارجي) ، تحدث في خسيرة بصرية (حدس ذاخلي) . حديث تجريدي ، أريد به تحليل الذات ، الني لا نشعر في الواق ــ بوجودها وقدراتها متميزة مستقلة .

٤ --- البرهان على وجود العالم الخارجى

بعد ما قدمنا من مقدمات، يصبح فهمنا برهان كنط على وجود العالم الخارجي أمراً ميسوراً ؛ إنه البرهان على أن هنالك أشياء جزئية مادية خارجية وأنهسا متميزة منى مستفلة عز أفكارى، وانى أدركها إدراكا حسيا مباشراً ، لا باستدلال بل ان معرفتى لذاتى ـ تلك الذات التى أدركها إدراكا مباشراً أيعنا ـ غمير ممكنة إلا عن طريق إدراكى المباشر لتلك الاشياء الخرجية في المكان ، إن هذا البرهان إلا عن طريق إدراكى المباشر لتلك الاشياء الخرجية في المكان ، إن هذا البرهان بمثابة رفض لمثاليات ديكارت وبركلى ، ورد على شكوك لوك وهيسوم بشأن العالم الحارجي ، يلخص كنط تأكيده واقعية العالم الحارجي في عبدارة قصيرة وكأنها منطوق نظرية هي : « إن مجرد الشمور بوجودي ـ وهدو شعور محدد

The mere عمريبيا _ بيرهن على وجود الأشياء في المكان خارجة على » but temphrically determined, consciousness of my own existence of objects in space outside me كنط تلك العبارة بالبرهان عليها وهاك لعبه:

﴿ أَمَا شَاهُمُ بُوجُودِي مُعَدِّداً فِي زَمِن . يَفْتَرَضَ كُلُّ تُعَدِّيدُ زَمِنَ ابتداء شَيْئًا ثابتا دائما في الادراك الحسى . لكن هذا الثابت الدائم لا يمكن أن يكون حدسا في الآن كل الاسس التي أجدها في نفسي لتحديد وجودي إنما هي أفكار، وهذه الأفكار من حيث محكذلك تستارم [شيئا] ثابتا داءًا متميزا عنها ، بالقياس اليه يمكن تمديد تغيرات هــذ. الأفكار ، وبالتــالى تمديد وجودى في الزمن الذي تتغير فيه . ومن ثم فالادراك الحسى لهذا [الشيء] الثابت الدائم تمكن فقعا من خلال شيء خارج عني ، وليس من خملال مجرد فكرة ما عن شيء خارج عني ؛ وبالتالى فان تحديد وجودى في زمن يمكن فقط من خلال وبعود الأشياءالواقعية التي أدركها ادراكا حسيا خارجا عني . أن الشعور [بوجودي] في زمن مرتبط ارتباطا مشروريا بالشعور بإمكان هذا التحديد الزمق ، ومن ثم مرتبط ارتباطا مدروريا بوجودالاشياء شارجاعنيكشرط للتحديد الزمنيء إن شعوري يوجودى ـ بعبارة أخرى ـ ف عنس الوقت شعور عباشر بوجودالاشيساء الاخرى عارسا عنى، وملحوظة (١) ... بينا في البرهان السابقأن الحنيرة الحارجية مباشرة حقا، وأن الحبيرة الداخلية ـ ليس الشعور بوجودي وإنما تحديده في زمن ـ مكنة فقط بغضلها . من المؤكد أن فكرة و أنا موجود ﴾ الى تعبر عن الشعور الذي يمكن أن يصاحب كل فكر تمحوى في ذانها مباشرة وجدود ذات ، لكنهــا لا تحوى في ذائماً مباشرة أي معرفة عن تلك الذات ، ومن ثم لا تحوى معرفة تجريبية أي لا تموى خبرة بها. لكي نصل إلى هـذه المعرفة ، نستازم بالاضافة لل الفكرة عن شيء موجود .. حدسا وفي هــذه الحالة حدسا داخليــا ، بالقياس اليه ــ أي

بالقياس الى الزمن .. يجب أن تتحدد الذات . لكن لمكى تتحدد الذات كذلك لا عنى عن الاشياء الخارجية . الخبرة الداخلية ذاتها مكنة إذن ... من خسلال الحرة الخارجية » (١٨) .

قبل أن نشرح هذا الرهان بحسن أن توضح بعض التحبيرات الواردة فيه . و الشعور بالوجدود » تشير إلى النفس التجريبية أو الظاهرية لا إلى الآنا الترنسندتالية أو النفس الحقيقية ، أى تشير إلى شعورى بوجودى كائنا مفكرا له أفكاره ووجداياته وإرادته ويعيها وعيا مباشها ، ويكون هذا الوجود أو هذا النفس موضوعا لمعرفتى ، و التحديد الرمنى » تعنى أنحاء الرمن أى تعنى العلاقات الرمنية وهي التعاقب معنو أسمر بوجود نفسي المائنا مفكراً إنما أشعر بوجود نفسي كائنا مفكراً إنما أشعر بوجود نفسي كائنا مفكراً إنما أشعر بوجودى محدداً في زمن أى أشعر بالتعاقب الرمني أو المماحبة الرمنية لحالاتى وخبراتى الباطنية . و الثابت الدائم » تدل على الجوهر المادى القائم في المكان ، وتشير إلى الاشياء الجزئية المحسوسة موضوع الادراك الحدى ، ومن ثم الاشارة إلى والاشياء الواقعية actual things ، الاشياء الخارجية المحسوسة موضوع الادراك الحدى ، ومن ثم الاشارة إلى والاشياء الواقعية actual things ، الاشياء الخارجية التالية :

إلى يبدأ كنط برهانه بقضية يسلم بها المفكر المثالى والتجربي على السواء؛ يشعركل إنسان بوجوده كائنا مفكرا وله وجوده المثمين عن غيره من الناس والمستقل عن غيره من الاشياء الخارجية ؛ يشعركل انسان بذلك حسدين يشعر

الطبعة الثانية لسكتاب نقد العقل المنالس ، ما لم يكن موجودا في الطبعة الأولى ، هير أن كبط وأى الطبعة الثانية لسكتاب نقد العقل المنالس ، ما لم يكن موجودا في الطبعة الأولى ، هير أن كبط وأى إجراء بعض التعديلات التوضيعية في نس المرحان ، وقد دون حدّه التعديلات في مقدمة الطبعة الثانية ، ناصعا علاحظاتنا لها عند قراءة نس البردان ، لقد أثبتنا لمس البرحان منا بعد ما أجرينا التعديل المطلوب ؛ أنظر Critique, Preface, Bx In.—Bx lin .

شعوراً مباشراً أن لديه أفكارا تتماقب فى نفسه ووجدا الهات يحسها وينفعل بها وإدادات يمارسها . ذلك مضمون اليقين الأول لديكارت، ومايقرره لوك وبركلى وذلك مضمون قول هيوم أن الحديث عن العقل الانسان إنما هو حديث عن وذلك مضمون قول هيوم أن الحديث عن العقل الانسان إنما هو حديث عن وعى بتماقب العلباعاتى الحسية وأفكارى وإراداتى وأنها جيما حالات تنتمى إلى وحدى دون هيرى . يسمى كنط هذا الصعور بالذات أو وجودها (والشعور والوجود هنا مترادفان إذ أنى أوجد كشعور) النفس التجريبية أو الظاهرية ، والمها النفس التى المكون موضوعا لفسكرى ، وهي النفس التي أعرفها كما تبدو لى ، وليست نفسى كما هى فى ذاتها إذ أن هذه النفس فى ذاتها أو النفس فى حقيقتها ليست موضوع معرفتى على الامما التربيبية كموضوع معرفتى هى الامما التربسند تنالية به لانشير الى وجود وإنما الى شرط ايستمولوجى ضرورى لحصول المعرفة كما قلنا . ليست هذه النقوس الثلاثة أو الوجوء الثلاثة مر . وانفس الانسانية متميزة فى الوافع ، وانما تميزها فقط بالتحليل بقصد الترضيح .

س س قلنا ان كنط يبدأ برهانه بالتسليم بقدمة يقبلها كل انسان وهى انى اشعر بنفسى كائنا مفكرا له حالاته النى تنتمى إلى وحدى دون غيرى ، وأن هذه النفس أعيها مباشرة ، وأنها موضوع فكرى ، يبرز كط بعد ذلك نقطة لم تكن واضحة كل الوضوح عند من سبقه من الفلاسفة هى أنى حين أشعر بوجودى إنما أشعر بوجودى عددا فى زمن ، يشترط كنط الشيء الموجود وجودا واقعيا أن يكون وجودا مكانيا زمنيا ، لكنه فى حالة الشعور بالذات ومعرفتها معرفة تجريبية يشترط أن نكون الذات موجودة وجودا زمنيا فقط . يعنى كنط بذلك أنى حين أشعر بنفسى كائنا محددا إنما أشعر بومن حدوث أفكارى ووجداناتى وإراداتى . ويمنى ذلك أنى أشعر بحالا فى متعاقبة أو متصاحبة ، حين اشعر أن لدى فكرة ما حاضرة أمام عقلى أو انى احس يفرح او حزن او انى اريد فعسل لدى فكرة ما حاضرة أمام عقلى أو انى احس يفرح او حزن او انى اريد فعسل لدى فكرة ما حاضرة أمام عقلى أو انى احس يفرح او حزن او انى اريد فعسل لدى عدم قعله فانى فى نفس الوقت ادرك ان هده الفكرة او تلك اعقبته

فكرة اخرى او صاحبتها ، او ادرك أن هذا الوجدان او تلك الارادة اعقبت وجدانا آخر او إرادة أو صاحبتها . ذلك معنى آنى اشعر بنفسي موجودا فيزمن.

- يف أ توصل إلى هذا الشعور المباشر بما لدى من افكار ووجدانات وإرادات ؟ بفضل الحس الداخل . يمكننى الحس الداخل من الشعور بأهكارى .. الح ، ولما كان الحس الداخل ذاته صورة لا مادة فيهـــا هى صورة الزمن ، فان الحس الداخل يمكنتى من الشعور بأفكارى .. الح متعاقبة أو متصاحبة .

و ــ الحس الداخلي مجرد صورة ، كا قلنا ، فن أين تأتيه مادته كمتأتيه مادته من الحس الحارجي ، مادة الحس الحارجي هي الحدوس الحسية التي أستقبلها من خارج في صورة المكان ، فتنتقل إلى الحس الداخلي فتنعناف إليها وجداناتي وإراداتي التي يمكن أن تنشأ دن استقبال تلك الحدوس الحسية . فتصبح تلك الحدوس وما ينشأ عنها من أفكار ووجدانات وإرادات هي مادة الحس الداخلي وتكتسب صورة زمنية .

ه _ هيا لسأل سؤالين ، وجبواجما واحد . من أين حصل الحس الحاربي على مادته أو من أين لستقبل الحدوس الحسية ؟ كيف ادرك التعاقب الرمني والمصاحبة الرمنية في حالاتي أو كيف أحدد نفسي موجودا في زمن ؟ أحصل على الحدوس الحسية .. مادة الحس الحارجي .. من اشياء خارجة على "، أدرك العلاقات الرمنية في حالاتي ومن ثم اشعر بنفسي موجودا في زمن محدد انما العلاقات الرمنية في حالاتي ومن ثم اشعر بنفسي موجودا في زمن محدد انما بالقياس الى اشياء ثابتة دائمة يمكنني بفضلها ادراك التعاقب والمصاحبة وتحديد وجودي الزمني ، لكن سبق لكنط ان اثبت في نظريته في الجوهر .. ان الثابت الدائم خارج عني .. انه الاشياء الحارجية في المكان، الاشياء المادية الجزئية موضوع الادراك عني .. نعني ان قد سبق لكنط اثبات ان إدراك النغير والعلاقات الزمنية يستلزم إدراك شيء ثابت قائم ، من خلاله ادرك التغير والتعاقب والمصاحبة ، وبدونه يكون إدراك هذا التغير مستحيلا .

و __ إذن شعورى بوجودى أى شعورى بكائن تتعاقب عليه حالات ذائية يستارم ادراكا حسيا لاشياء ثابتة دائمـــة وهي الاشياء الخارجية في المكان. شعورى بوجودى اذن مرتبط ارتباطا ضروريا بإدراكي الحسي العالم الخارجي. لاأستدل من حالاتي الباطنية على وجود عالم خارجي وإنما أشعر بهذه الحالات الباطنية في نفس الوقت الذي أدرك فيه أشياء خارجية إدراكا حسيا ، فهـــده الحالات مصاحبة لاستقبالي الحدوس الحسية ومن مم إدراكي الحسي للاشيساء إدراك مباشر.

رسد يستبق كنط اعتراضا على برها ه ويرد عليه . الاعتراض: موالممكن ان تكون لدى أفكار عن أشياء خارجية لكن لا توجود حس داخلى وقدرة خيالية ، ثمرة الغيال . الجواب ، سلم الاعتراض بوجود حس داخلى وقدرة خيالية ، لكن لاممني الغيال إلا اذا كانت هناك أشياء خارجية تكون موضوعا له ، تغيل أشياء خارجية يثبت أن لنا حسا خارجيا ، وهذا يثبت بدوره وجود أشياء خارجية يستقبلها ذلك الحس الخارجي . هنالك فرق بين استقبال حدوس خارجية ثم تخيلها ، وتخيل أشياء خارجية لا وجود لموضوعها . الموقف الاول سليم وقائم في خبرتنا، والموقف الثانى مناقض لذاته (١٩) . ليس للإنسان حس داخلى استقبال أشياء في المخارجي معا ، هذان لا ينفصلان لا قيمة لقدرة على استقبال أشياء في الخارجي ما لم تمكن منالك قدرة على إدراكها ، ولن توجيد قدرة على الادراك إلا اذا كان هنالك موضوع له . خبرتنا بالاشياء في المكان خبرة بأجسام في حركة ، وذلك يستلزم وجود الزمن، لكن الزمن سورة الحس خبرة بأجسام في حركة ، وذلك يستلزم وجود الزمن، لكن الزمن سورة الحس الداخلي ومن ثم خبرتنا الداخلية خبرة زمنية ، لكنا لن تدرك العلاقات الزمتية إلا بالقياس الى سى . ثابت دائم وذلك موجود في المكان .

الفهرالخادئ شر الظواهر والحقائق

١ -- الشيء في ذانه

يميز كنط بين ما يسميه و الظواهر به Phenomena ، و و الآشياء في ذاتها والحقائن things in themselves ، noumena ، يلحظ قارى كنط وضوح أو الحقائن هذا التمييز جانب أساسي من جوانب الفلسفة النقدية ، تجد كنط يشير إليه في باب و الاستطيقا الرئسندنتالية به و والتحليل الترنسندنالي به لكنا تجد كنط يخصص فصلا مستقلا لهذا التمييز ، حين أشرف على ختام باب و التحليل به بالمكنط اعتير هذا الفصل بمثابة مدخل إلى الباب الثالث من كباب نقد المقل الخالص وهو و الجدل الترنسندنتالي . تلاحظ أن هدا النمييز أكثر أجزاء فلسفة كنط تعرضا الهجوم من جانب أنباعه لما حواه من صعو بات .

يقابل كنط بين عالمين ، عالم الظواهر ، وعالم الآشياء في ذاتها . يتألف عالم الظواهر من الآشياء والحوادث والوقائع الجزئية التي تؤلف العالم الماهى الخارجي وهو موضوع لإدراكتا الحسى المباشر أو ما يمكن رده إلى ما يدرك مباشرة . يسمى كنط العالم الخارجي عالم ظواهر لآن معرفتنا له تمتمد .. الى حد كبير .. على قدراتنا العقلية سواء منها ما كان قدرة حسية تستقبل الحدوس الحسية أو قدرة عقلية تصدر عنها تصورات قبلية . ومن ثم يقول كنط ان الظواهر هي الآشياء كا تبدو اننا ، يعنى دلك أنها الآشياء كا تبدو اننا ، يعنى دلك أنها الآشياء كا تبنق وحدود قدراتنا العقلية . أما فيا يختص بعالم الاشياء في ذاتها ، فان كنط يقابله بعالم الظواهر ومعنى ذلك أن الشيء في ذاته لايكون موضوع هعرفتنا الشيء في ذاته لايكون موضوع إدراك حسى لنا ولا يكون موضوع هعرفتنا التجريبية . إن المقابلة بين العالمين إنما هي مقابلة بين عالم الاشياء المحسوسة

sensible entities وعالم الاشياء المقولة entities (١).

تتركب معرفتنا للظاهرة ... أى للشيء المحسوس أو الشيء المادي الجوك ... من « تأليف » ، عناصره حدوس تجريبية نتيج ـ ة تأثرنا بالظاهرة وصور وتصورات قبلية في تطبيقها التجربي ، لسكن الشيء في ذاته يجب أن تدركه بالمقل المالص دون حاجة الى حدوس حسية .

نستخلص من العبارات السابقة أن الشيء فيذاته مالايكون مؤمنوع إدراكنا أو معرفته أو معرفتها ، مالايتفق وحدود قدراتنا العقلية ، وإذا أريد إدراكد أو هرفته فيلام أن يكون العقل الخالص هو الاداة ، ومن ثم فالشيء فيذاته ليس بماتصدر عنه انطباعات حسية أو حدوس حسية ، انتقل من هذه الاشارة التمهيدية الى الشيء في ذاته الى بعض التمييزات التي يعقدها كنط لتوضيح موقفه من هذا الشيء يميز كنط أولا بين ممني سلبي ومعني إيماني لعبارة و الشيء في ذاته به . يقول : يو إذا قمدنا بالشيء في ذاته شيئا ليس مو منوع حدسنا الحسي ومن ثم بعيد عن طريقة حدسنا له فهو شيء في ذاته بالمني السلبي الكلمة . الكن اذا فهمنا من الكلمة ما هو هو صوح حدسي لا حسي monsensible intuition فانسا تفترض ابتداء وجود] الوع خاص من الحدس الذهني المعاني الايجابي الكلمة به (٧) .

يتبين من هذا النص أن كنط يسمح بالحديث عن عالم الاشياء في ذاتها إذا كنا نمنى به ما ليس موضوع إدراكنا أو معرفتنا وما لايتسق وحدود قدراتنا وما لانصدر عنه حدوس تجريبية ، ذلك لائه لكى نعرف الاشياء في ذاتها يلزم أن تكون لنا قدرة على استقبال حدوس ذهنية ، ولكن كل حدوسنا حمية وليس لنا قدرة على استقبال حدوس غير حسية . يعلن كنط في هذا النص بعبارة أخرى لنا قدرة على استقبال حدوس غير حسية . يعلن كنط في هذا النص بعبارة أخرى

Critique, B 306 (1)

Ibid., iB 307 (Y)

أن الشيء في ذاته يدل على تصور سلى لا تصور إيمان أى يدل على تصور لايشير إلى موضوع حسى خارج التصور في خبرتنا . قد يفهم من هذا النص أن كنط يذكر وجود الاشياء في ذاتها بالمعي الذي حدده لحمله الاشياء ، من حيث ينكر لتصورها معنى إيمابيا ، لكن كنط لاينكر وجود تلك الاشياء . سوف تتحدث عن ميردات كنط لإثبات وجود الاشياء في ذاتها رغم تقريره أنها ليست موجودة في حيرتنا .

٢ - الشيء في ذانه والمقولات

كا مير كنظم بين المعنى السلبي للشيء في ذاته ومعناه الايماني ، ميز أيصًا بين الاستخدام التجربي والاستخدام الترنسندنتالي للمقــــولات . يقول في ذلك : . . . إن الإستخدام الترنسندنتالي لتصور ما في أي مبدأ [أي مباديء الكم أو الكيف أو العلاقة أو الجهة] هو تعلبيقه على الأشياء بالإجمال وفي ذائها ، أما الإستخدام التجرببي فهو تعلبيقه [تعلبيق النصور] على الظواهر فقعل أي على موضوعات الخبرة المكنة ه(٣): ٠٠٠٠ لن تسمح التصورات الخالصة العقل الغمال بتعلبيق تر تسندتنالى واتما بتطبيق تجريبي فقط، ويمكن تعلبيق مبادىء العقل الفعال على موضوعات الحواس تحت الشروط الكلية للخبيرة الممكنة [البظائر الثلاثة للخبرة] ، لا على الأشياء بالاجمال دون اشارة إلى العاريقة التي يمكننا بها أن تستقبل منها حدسا ه(٤) . يتبين من هذين النصين أن الوظيفة الوحسدة للقولات أن تجمد بجال تطبيقها واستخدامها تطبيقا أو استخداما تجريبيا فقط، أى يابغي أن تندرج تحت المقولات حدوس تجريبيــة مناسبة ، ومن ثم يتألف تصورتا للشيء الجزئ أوالظاهرة ، ولاينبني أناستحدم المقولات كوسيلة لمعرفة شيء ما لاتصدر لنا منه حدوس تجريبية ، ويعني ذلك أن المقولات لاتنطبق على الأشياء ق ذاتها الى لاتسمح بحدوس تجريبية . ومن ثم يمكن أن عقرن المعنى السلبي للشيء في ذا ته بالاستخدام التجربيي للقولات أي أن الشيء في ذاته ليس موضيوع معرفتنيا ولا وجنود الثيء في ذاته في خسيرتنيا

Ibid., B 298 Ibid., B 303

⁽⁴⁾

مادامت المقرلات لاتجد تطبيقا عليه وأن نقرن المعنى الإيجابى للشيء في ذاته بالاستخدام النرنسندنتالى للقولات لنفس السبب.

يتحدث كنط حد من قبيل الترضيح حد عن إمكان ادراكنا للشيء في ذاته ومعرفتنا له لوكان في امكاننا أن لستقبل حدوسا غير حسية أى حدوسا ذهنية ، لكته يقرر أن الحدس الحسي هو النوع الوحيد من الحدس الذي تملكه ؛ إن القدرة الحسية الالسائية تستقبل حدوسا حسية فقط ؛ قد يقال ان الحدوس الدهنية تكون من شأن المقل الفعال الذي تصدر عنه التصورات القبلية ، ولكن يقرر كنط أن قدر تنا القبلية قدره تلقائية لا استقبالية ، أي تصدر عنها تصورات لكن لابصدر عنها حدوس مسية ، وذلك لائه شيء « معقول » لامحسوس، ولانتطبق المقولات على أشياء معقولة .

سين ينكر كنط الاستخدام الترنسندنتالى للقولات انما يتوجه بالهجوم الحاد على مذهب ليبنتز والمذاهب العقلية الشبيبة . يقرر ليبنتز وجود عالم معقول وجودا واقعيا بالرغم من أنها تدرك فقط بالعقل الخالص أو بمقولاتنا الحالصة . يهاجم كنط هذا الموقف بقوله ان نصور كائن معقول (غدير محسوس) تصور ممكن امكانا منطقيا أى لا يحوى ذاته تناقعنا لكن الانتقال من تصور ممكن منطقيا الى اثبات وجوده الواقعي المتقبال غير مشروع اذا لم يتوفر لدينا حدس حيى يقابل هذا التصور، لن تستطيع التحدث عن امكان وجود واقعي لشيء ما اعتباداً على امكان تصوره امكانا منطقيا فقط الا اذا صادرنا على استقبالنا حدوسا لا حسية ، لكن هذا النوع من الحدوس غير متاح لنا (ه) .

٣ -- وجود الشىء فى ذاتر

آدى تناول كنط موضوع الشيء في ذاته على النحو المتقدم إلى خلق مشكلة . لاحظ كنظ أن تصور الشيء في ذاته تصور مقبول رغم أنه لايشير إلى موضوع حيى . لاحظ كنط أنه لاينبني أن تذكر وجود الشيء في ذاته لجرد أننا لالستطيح إدراكه أو معرفته ، ذلك لان تصوره بمكن من الناحية المنطقية إذ يخلو من التناقض ، وقد بكون من المدكن لكائن غير انساني .. أى كائن قادر على استقبال حدوس ذهنية أو قادر على خلق حدوسه .. أن يدرك الاشياء في ذاتها وأن يعرفها ، ومن ثم يصف كنط تصور الشيء في ذاته بأنه تصور مشكل problematic بمن من يصف كنط تصور الشيء في ذاته بأنه تصور مشكل problematic لانناقض فيه ولانه قد يكون بمكنا لكائن غير انساني ، لكننا من جهة أخرى عاجزون عن خبرته في الواقع ، وكان يقصد أيضا أنه لا ينبغي علينا أن تشكر ، جود شيء ما نجرد أننا عاجزون عن معرفت (٧) ، تؤدى مذه النقط إلى إعلان كنط أن الشيء في ذاته موجود لكننا لا تستطيع معرفته ، وفي ذلك يقول :

و ... توجد بلا شك موجودات ممقرلة تقابل الموجودات المحسوسة ؛ قد رجد أيضا موجودات ممقولة لا تتعلق أبدا بقدرتنا الحسية على [استقبال] الحدس ؛ لمكن تصورات عقلنا الفعال لا يمكن أن تنطبق عليها حيث أن همذه المصورات بجرد صور الفسكر للحدس الحسى » (٨) . « ... إذا أخذنا في اعتبارنا معط موضوعات حدس لا حسى ، بالقياس إليه لا تنطبق عليها مقولاتنا ومن ثم من تكون لنما بها معرفة على الاطلاق ، يجب أن لسمح بالاشياء في ذاتها بهمذا لمنى السلى . لان ذلك يعني فقط أن حدسنا لا ينطبق على كل شيء وإنما على لمنى السلى . لان ذلك يعني فقط أن حدسنا لا ينطبق على كل شيء وإنما على

Ibid., B 343 (1)

Ibid , B 310 - 311 (v)

Ibid, B 3₀9 (A)

موضوعات حواسنا وبالتالى يتقيد صدقه للوضوعى ومن ثم ظل الباب مفتوط لنوع آخر من الحدس ومن ثم لأشياء كموضوعات لها . لمكن تصور الشيء في ذاته في تلك الحالة تصور مشكل أى إنه النفكير في شيء لا يمكننا أن نقول انه يمكن أو مستحيل ، لا ننا نألف فقط نوعا واحدا من الحدس هو الحدس الحسى ونوعا واحدا من التصورات هو المقولات وايس أى منهما صالحما لشيء معقول» (١) . تدل هذه النصوص باختصار على تقرير كنط وجود الاشسياء في ذاتها وتقرير جهلنا بها ،

لكن لنا أن نتساءل: ما تلك الأسباب الرجيهة النياضطرت كنط إلى تقرير وجود الأشسياء في ذاتها رغم أنها ليست في متناول خبرتنا؟ يمكن تسجيل ثلاثة أسباب:

(۱) يشير كنعله إلى أن ليس فى قدرتنا أن نمرف كل شىء موجود ، وإنما ممرفتنا محدودة بقدرتنا العقلية ، ويمكن لهذه القدرات أن تحيط بادراك العالم المادى فقط ومعرفته ، ومن ثم هو عالم الظواهر ، أنه العالم الذى يبدو لنا _ يبدو لقدرتنا الحسية حين تستقبل حدوسا حسية ، ولقدرتنا القبلية حتى تنطبق مقولاتنا على تلك الحدوس . لـكن كلة و ظاهرة » تتضمن أن ماتشير إليه مظهر لشىء ، ذلك الشىء هو الحقيقة ، لكن معرفتنا لها مما يفوق قدرتنا العقلية (١٠):

(ت) ايس السبب السابق بمفرده سببا وجيها لتقرير وجود الاشياء في ذاتها لان هذا التقرير قائم على تسميتنا العالم النجريبي عالم ظواهر ، فكانت هذه النسمية مصدر المشكلة ، أى لو لم تستخدم عبارة و عالم ظواهر ، لما نشأت مشكلة حول استخدام و عالم في ذاته ، واستخدام و ظواهر » من صنع كنط ، فهو الذي خلق لنفسه مشكلة الاشياء في ذاتها ، ذلك يذكرنا بقول بركلي

Tbid, B 342 - 3 (4)

Ibid, Preface, B xxvi - Bxxvii (1.)

في سياق آخر : « أنت تبعثر الفبار من حولك ثم تشكر بعد ذلك من صعوبة الرقية You throw the dust and then complain that you cannot see و الرقية نقول أن السبب السابق بمفرده ليسكافيا لتقرير وجود الأشياء في ذاتها . يقدم كنط سببا آخر تعتيره وجيها . يمسيز كنط بين المعرفة Knowbige والفكر thinking . تستارم المعرفة شيئًا واقعيًا خارجيًا ينضاف إلى تصوراتي القبلية ، حتى تكون معرفة موضوعية ، لكن يكنني أن أفكر فها شئت من أشياء حتى لو لم بهد فكرى موضوعاً تجربهياً يثير إليه ، ما دام هذا الفكر لا يتعنمن في ذاته تناقصًا . يمكنني إذن أن أنحدث عن معرفة شيء جزئ محسوس في العالم الحارجي أي في عالم الغلواهر ، لكن لا يمكنني أن أتحدث عن معرفة لشيء في ذاته مادمت لا أستطيع استقبال حدوس حسية تتعلق به (إذ لا تصدر عنه حدوس حسية) وما دمت لا أستطيع أن أستخدم المقرلات خااسة من كل حدس حسى في معرفة ذلك الشيء . لا يمكن أن أتحدث عن معرفة شيء في ذاته إذَن لسكرن يمكنني أن أفسكر فيه ، كنصور ممكن من الناحية المنطقية. لا أحد يمرمني من النفكير في ثبيء ـ حتى لو لم يكن يشر إلى موصوع تجريب ـ ما دام فكرى أو النصور الذي ينطوي عليه ذلك المبكر لا يتعدمن تناقضا . وفي ذلك يقول كنط:

لكى أعرف شيئًا ما يجب أن أكون قادرًا على (ثبات إمكانه إما بوجوده الفعلى أو بالمقل على تحو قبلى ، لكن يمكنى أن أفكر في أى موضوع أشاء ، مادمت لا أناقض ففي [في هذا التفكير] ، نعنى مادام تصورى فكرا بمكنا ،

⁽۱۱) قال بركلى هذه العبارة فى سيان منافئاته نظرية لوك فى الجوهر • حاول لوك أن يجد أوصافا للجوهر بعنى حامل الصفات ليكون موضوها لمعرفة ، فلم يجد ، فأهلن أن الجوهر موجود لسكنه مجهول لنا ، رأى بركلى أن لم يكن ممكنا الوك أن يجد أوصافا الاحوهر لأنه لا وجود له ، ان هذا الجوهر وهم من أوهام لوك ، ثم أدلى بالعبارة السابقة •

ذلك كاف لإمكان تصور موضوخ ما ، حتى لو لم أكن قادراً على إيمساد ذلك الموضوع في الواقع ، لحسكنا عمساجون لشيء آخر لسكل العملى النصور ضدقا موضوعيا [أى لنمثر على موضوع خارجى واقعى بشير [ليه] أى إمكاناواقعيا. الإمكان الآول منطتى مجست ، وليس من الضرورى أن ابهحت مذا الشيء الآخر في المصادر النظرية للمرفة ، فقد يكون كامنا فيا هو عسلى [متصل بالآخلاق والدين] به (١٢) ،

ح _ يسمح كنط إذن باستخدام تصورات مكنة من الناحية المنطقية، حين ميز بين المعرفة والفكر . لكنا تجد أن هدا النمييز بمفرده لا يشفع لكنط بأن بقرر وجودْ عالم في ذاته ، لأنه صرح من قبل أن الانتقال من إمكانُ النَّهُكيرُ في تصور ما من الناحية المنطقية دون وقوح في النناقش إلى تقرير وجدود وأقمى يشير إلى هذا التصنور انتقال غير مشروح (١٣) . ومن هنا يأتى السبب الأصيل الذي من أجله نادي كنط يوجرد عالم في ذاته ، هذا السبب مو هــدف الأهداف عند كنط ... أمني أنه نادي بوجود هذا العالم لمبررات « عملية ، practical كا يتبين من العبارة الآخيرة في النس السابق . يرى كنط أن لدينا مثلا ذمنية أو أفكاراخالصة intellectual ideals لا نصل اليها في عالمنا المحسوس لسكنها لاتزال طاغية ملحة تملى نفسها علينا، وإلحاحها أمر واقع . نقع في الخطأ اذا اعتقدنا أن هذه المثل تقابل واقما خارجيا وانه يمكننا معرفتها . تبدو واقمية هــذا العــالم في ذاته حين تمكنشف أنه لازم للإلزام الخلق والقيم الدينية . إن رفضنا هذا العالم ـ رغم ذلك ـ سوف يظل الصراع بين العلم والدبن لايقبل الحل . وأى كنط أن تقريره وجود العالم في ذاته يمهسد له الحديث عن إمكان وجود الله والحرية لالسانية وخلو النفس الانسانية بعد فناء البدن . ومن ثم لم يحدكنط حرجاً من اعلانه وجوب التمنحية بالمعرفة لنفسح مجالا للإيمان (١٤).

Critique, Preface B xxxvi n.

⁽¹¹⁾

⁽١٣) أنظر الفصل التاسم ، الفقرة (٥)

Critique, Pxxx (11) ورن أيضًا ض 10 - 11

قبل أن تختم عرضنا لنظرية كنط في عالمي الظواهر والحقسائق ، يحسن أن الساءل و وأين يوجد عالم الأشياء فذاتها؟ به قد يقال أن السؤال سوال خاطي. من حيث هذا العالم عالم معقول ومن ثم فن الحملًا أن تسأل عن مكانه . لكنا تقصد الاشارة الى مجال عالم الحقائق . لا يوجـد في الدهن فقط ، لانه عالم واقمي ومن ثم له وجوده خارج الأذهان . ولايو جــــــ في عالم آخر بمعنى أن عالم المثلُّ الافلاطوئية موجود في عالم آخر ، فقدمات وتتائج وأهداف كل من أفلاطون وكنط عنلفة يشير كنط الىجواب سؤالنا بشي. من تردد ، يقدم لنفسه احتمالين. يقترح أولا أن عالمي الظواهر والحقائق عالم واحد وليسا عالمين و انهما عالم واحد منظورا اليه منزاويتين ؛ زاوية تتسق وحدود قدراتنــا العقلية ومن ثم يكون مومتوح ادراكنا ومعرفتنا، ولسمى العالم الخارجي منهذه الواويةعالم الظواهر، الكن لنفس العالم المادى زاوية أخرى لعجر قدراتنا العقلية على إدراكه ومعرفته ولسميه حياثًا عالم الأشياء في ذاتها . العالمان كوجهي العملة ، مسع الفارق بأنه بينها وجها العملة موضوع ادراكنا ، فاننا لاارى من العسالم الا وجها واحدا . هنالك عبارات لاحصر لها في تقد المقل الخالص تشير الى هذا الموقف : كثيرا الاقتراح وانما يقدم اقتراحا آخر محتملا هو أن العالم المادي هو عالم الظواهر،أما عالم الأشياء في ذاتها فان له مجاله المستقل عن الظواهر . وفي ذلك يقول كنط :

وأ... إذا سميناً بعض الأشياء ... الأشياء المحسوسة ... ظواهر ، سيلتذ حيث أننا نميز الطريقة الى بها نحدسها [نعرفها] من الطبيعة الى تنتمى اليها فى ذاتها ، فاننا متضمن فى هذا التمييز أن لمنع هذه الطبيعة كما هى فى ذاتها بالرهممن أننا لن نحدسها [لن نعرفها] بالطريقة السابقة ، أو أن لمنع أشياء أخرى بمكنة ليست موضوعات حواسنا وانما نفكر فيها كموضوعات بفعنل العقل الفعال فقط فى مقابل موضوعات الحس ، ولذلك ندعوها أشياء معقولة ... » (10)

ع سائلسير خاطىء وتفسير مقبول

H. A. Prichard, Kant's Theory of Knowledge, : 」は (いい)
Oxford, 1909pp. 137, 231. Ewing, Kant's Critique of Pur Reason
Methuen, London, 2nd, 1950, p. 192 : Korner, Kant, Middlesex,
A Pelican Book, 1955, p. 91.

اذا قبلنا التفسير الذى تممن بصدده وقرأنا النصوص السابقة فى صوئمه خرج لنا مذهب كنط مليثا بالتناقش . يمكن الاشارة الى بعض المواقف المتناقصة التي تنشأ عن التفسير المذكور .

إ ... اذا كان الشيء المادي الخارجي هو الشيء في ذاته ، وهو مصدر حدوسنا التجريبية ، فإن ذلك يتضمن أن الشيء في ذاته علة لحدوسنا التجريبية ، وذلك يعثى أتنا قد وصلنا الى بعض معرفة عن الشيء في ذاته وهو أنه علة تلك الحدوس ، ويعنى أيضا أتنا استخدمنا مقولة العلية في فهم الشيء ذاته ، ذلك الموقف مناقض لإعلان كنط مراراً وتكراراً أن الشيء في ذاته موجود لكنا لاتمرف عنه شيئا كا أنه مناقض لكل تظرية كنط في المقولات ... تلك التي قامت لتجعل وظيفة لما أنه مناقض الوصول الى المقولات الوصول الى معرفة عن الاشياء في ذاتها .

ب ب نكرد القول بأن التفسير الذى نحن بصدده يرى أن العالم الخارجي هو عالم الأشياء في ذاتها عند كنط وأن لا علم لنا به . ولكن يقدم كنط في ورفض المثالية ، برهانا على وجود العالم الخارجي ، وأن هذا العالم المخارجي موضوع ادراكنا ومعرفتنا . فاذا أخذنا بالتفسير المذكور ظهر أن البرهان مناقمن لقول كنط ان العالم في ذاته ليس موضوع ادراكنا ومعرفتنا ، بالإضافة الى أن كنط لم يشر أبداً إلى أنه يبرهن على وجود العالم في ذاته ، وانمسا يفترض وجوده

^(\\)

افتراضاً لاسباب معينة ذكر ناما فها سبق (٢٠) .

حو سـ يبرهن كنط في و رفض المثالية » على أننا ندرك الأشياء الخارجية إدراكا حسيا مباشراً لا باستدلال ؛ فاذا صح أن الأشياء الخارجية هي الاشياء في ذاتها وأن الآشياء التي تدركها كظواهر إنما هي أفكار فينا تتبجهة تأثرنا بالاشياء في ذاتها ، لوم أن يكون إدراكنا للاشياء الخارجية إدراكا غير مباشراى باستدلال ، ومن ثم يقع كنط في التناقش ، أي يقول حينا أننا تدرك العالم الخارجي مباشرة ومرة تدركه باستدلال أو بطريق الافكار التي فينا .

و ... إذا كان العالم الخارجي هو العالم في ذاته .. ذلك الذي لانعرفه .. واذا كان العالم الذي تعرفه عالم أفكار تا التي تنشأ عن تأثر تا بالعالم في ذاته ، يلزم أن ما تعرفه انما هو ذاتى . ذلك يتناقش مع الجهد الهائل الذي يبذله كنط النمييز بين العالم الذاتى والعالم الموضوعي ، وإن العالم الموضوعي موضوع معرفتنا، عا يتبين بوضوح في برهانه ولى العلية (٢١) .

تنشأ هذه المتناقضات فى مذهب كنط اذا جعلناه يقول أن الشيء المسادى الخارجي هو الشيء في ذاته وأله مصدر حدوسنا الخارجيه وأن عالم الظواهـــر ليس سوى عالم أفكار . لاثرى هذا النفسير صحيحا . انتا تذكر أن الشيء الخارجي المادى هو الشيء في ذاته عند كنط وما يلزم عن دلك من تتأتمج . تنادى بالقول بأن العالم الخارجي انما هو عالم الظواهر عند كنط وهو العالم المادى المحسوس وهو موضوع إدراكنا الحسي ومعرفتنا ، وليس عالم الأشياء في ذاتها . تقيم هذه القضايا على نصوص من نقد العقل الخالص ، نشير الى بعضها فيا يلى :

« ان تعبير « خارج عنا ، outside us مزدرج المعنى على تح يصعب تجنبه

⁽٧٠) أنظر من ٢٣٩ ــ ٢٤١ من هذا المكتاب

⁽۲۱) أخلر س ۱۹۷ وما بعدها

يدل أحيانًا على وجود الشيء في ذاته مستقلًا عنا ، وأحيَّـانًا أخرى على ما ينتمي الى الظاهر الخارجي . . . سوف نميز الأشياء الخارجية من النساحية النجر ببسة empirically external objects من تلك التي يمكن أن نسميها أشياء خارجمة بالمعنى الترنسنديمتالى ، وأن اسمى الآولى [الاشياء الخارجية التجريبية] الاشــأــ التي توجد في المكان » (٢٢) . ﴿ ... المثالي الترنسندنتالي انما هو وافعًى تجربي ويسمح للبادة ــكظاهرة ــ واقعية لانصلاليها باستدلال وإنما مدركها إدراكا حسياً مباشرا ، (٢٣) . و ... ان الأشياء الخارجبة (الاجسام) بحرد ظواهر.. ومن ثم فالأشياء الخارجية موجودة تماما مثلها أنا موجود ، وكلاهما [قائم] على الشهادة المباشرة لشعورى بذاتى ... ٥ (٢٤) . • . . ينبغىأن لعلم أنالاجسام bodies لنست أشياء في ذاتها ، تحضر أمامنا ، وانما مي مجرد ظواهر ـ ظواهر لشيء تعرف أنه موجود لكنا لانعرف ما هو . . . ي (٢٥) . ﴿ يَكُشُفُ لِنَا الاهراك الحسى عن واقعية شيء في المكان، ولايمكن لقدرة الخيال في غيبة الادراك الحسى أن تخلق هذا الشيء . يدل الاحساس اذن على واقمية في المكان أو فيالزمن طبقا لنودح أولاً فر من تماذج الحدس الحسى الدى رتبطبه [ذلك الاحساس] (٢١) « أنا واع بفضل الخبرة الخارجية بواقعية الاجسام reality of bodies فالمكان مثلها أنما واع بوجود تفسى في الزمن بفضل الخميرة الداخليـة . . . » (٧٧) . تشير هذه النَّصوص ـ وأمثالها لا حصر له ـ الى أن عالم الظواهر هو السالم المادي الخارجي في المكان ، المستقل عنا ككائبات مفكرة وعن ادراكاننا الحسية وأن هـذا العالم موضوع ادراكنا ومعرفتنــا . وأن ادراكنا له ادراك حسى

Critique, A 373	(44)
Ibid., A 372	. (77)
Ibid., A 370	(11)
Ibjd., A 387	(Y•)
Ibid., A 373 4	(۲۲)
Prolegomens, § 49	(44)

مبائر ، وليس العالم الخارجى الموجود فى المكان هو عالم الأشيــا. فى ذاتها ، فهذا لايوجد فى مكان وليس عالمــا محسوسا وليس موحوج ادراك مباشر أو غير مباشر .

كثيرا مايستخدم كنط كلة «أفكار فينا ، Pize الفهم ، ينبغى أن الى عالم الظواهر ، ما أدى الى سوء فهمه . لسكى نتجنب سوء الفهم ، ينبغى أن نميز بين توهين من الافكار : تجريبية وتربسندانالية ، تشير الافكار التجريبية الى احساساتى ووجداناتى وادراكاتى وإرادتى أى تضم الحدوس الحسية والمدركات الحسية وما الى ذلك جميما ، تشير الافكار التربسندانالية الى شى خارجى عن مدركاتى ، وتكاتفت صور وتصورات قبلية لمعرفتى له ، ويمكن أن نقول أن الشيء مدركاتى ، وتكاتفت صور وتصورات قبلية لمعرفتى له ، ويمكن أن نقول أن الشيء المادى الخارجى في المكان فكرة تربسندانالية بهذا المعنى ، وما يؤيد قولنا هذا ، ويحدث في أكثر من مرة عن أنواع خاصة من الافكار special species (۲۸) ،

٥ ـــ أهمية الشيء في ذاته

فرغنا الآن من إيراد شواهد على أن العالم المادى المعارجي هوعالم الظواهر وهو مالسميه عادة العالم المحسوس أوعالم الآشياء الجزئية والظاهرات والحوادث والوقاتع النيزيائية وهو ما ندركه إدراكا حسيا وما نعرفه معرفة تجريبية علية ، وليس هــذا العالم بعالم الآشياء في ذاتها - تريد الآن أن نتساءل : ما الدور الذي يؤديه عالم الآشياء في ذاتها عند كنط ؟ جواب كنط غير واضح وغير محدد ، وكان يقصد بجوابه أن يكون كذلك ، ستعرض أولا جوابه ، ثم نعرض السبب الذي من أجله قبل عدم وضوحه وعدم تحديده ، يقول كنط :

Ibid., 370

(AA)

Bird, Kant's Theory of Knowledge, pp 44 47 الرن: 47

و إن العقل العمال يابغى ألا يدعى [بمقرلاته] تطبيقا على الأشياء ذائها ، وانما تطبيق على الظواهر فقط ؛ إنه يفكر حقا فى الشيء فى ذاته كموضوح تر مسندنتالى فقط ـ ذلك الذى هو علة الظواهر ، ومنثم أيس ذاته ظاهرة ، ولا يمكن النفكير فيه على أنه كم أو وجود reality أو جوهر الخ ... α (٣٩) ، يتضمن هذا النس نقطتين : الآولى أن الشيء فى ذاته علة للظاهرة ، الثانية ألنا تستخدم مقولة العلية لفهم الشيء فى ذاته على محمو عنداف عن استخدامها لفهم الظواهر ، دون توضيح و تحديد لهذا النحو .

ماذا يمنى كنط حين يتحدث عن الشيء في ذاته كملة الظاهرة ؟ جواب كنط فامض ، ومن ثم يلزمنا جهد لمعرفة مقصده على وجه الدقة ، لستبعد أو لا أن يكون مقمد كنط هنا إشارة بملية الشيء في ذاته الظاهرة إلى نظرية عن أصل عالم الظواهر ، ذلك لآن من أهداف كنط في نقد المقل الخالص إثبات بعلان الميتافيزيقات السابقة التي تدعى الوصول إلى حلول للشكلات من نوع أصل المالم أو خلق العالم أو قدمه ، لكنا نجد كنط في سياق آخر بلتي ضوءاً على علية الشيء في ذاته الظاهرة ، نوجزه فيا يلى ، سينادى كنط فيا بعد بنظرية يسميها و أفكار في ذاته الظاهرة ، نوجزه فيا يلى ، سينادى كنط فيا بعد بنظرية يسميها و أفكار المست المقل الخالص ، وليست تشير المقل الخالص ، وليست تشير المقل الخالص إلى موجودات واقمية ، وانما هي أفكار مثالية أو معالمقة يسمى المقل الخالص إلى موجودات واقمية ، وانما هي أفكار مثالية أو معالمقة يسمى المقل الخالص إلى موجودات الموسول إليها ؛ ومن هذه الأفكار فيكرة الوحدة الكلية عين الموجودات .

⁽٢٩) تحمِد تفسيل معنى «أنكار العقل الخالس » في الفسل الثاني هشر ،

عالم الظواهر بأساسه وعلنه ، عصل إلى فكرة الوحدة السكلية التي يسمى إليها المقل الحفالص ، وبدلك ارتبط عالم الظواهر بعلته أو أساسه ground, واضح أن هذه النظرية عن علية الشيء في ذاته لعالم الظواهر تتناقض مع نظرية كنط في العليه بوجه عام ، لأن هذه النظرية الثانية تقرر أن ليس للقو لات استخدام ترلسند بتالي وائما استخدام تجربي فقط أى أن للقو لات أن تنظبتي فقط على على الفلو اهر لا يقرر وجود هذه العلية وجودا واقعيا وائما عن على عدد ، بقصد تحقيق الوحدة الكلية أو إيماد رابطة بين عالمي الظواهر والحقائق دون أن عدرك على وجه التحديد ما طبيعة هذا الربط أو الوحدة (٣٠) .

وقد دهب أحد شراح كنط إلى تفسير هذا الموقف الكنطى عن العلية الغامضة الشيء في ذاته تفسيرا مقبولا ، إذ يقول إن مقصد كنط ب فيا يبسدو ب تعلييق المقدولة المغالصة العلمية ومعنولة المعاومة Schematised أى تعلييق مقولة العلمية بمعنى الصورة المنطقية المحكم الشرطى المتصل دون اشتهالها على الرسم الحنيالي Schema العلمية وهو التعاقب في الزمن ، ومن شم دون اشتهالها على حدوس حسية متعاقبة . العلمية هنا به بمعنى آخر به مجرد الصور ودن اشتهالها على حدوس حسية متعاقبة . العلمية يكون معنى العرب عليه ومعرد الصور تعم إذا استبعدنا عنصر التعاقب من العلاقة العلمية يكون معنى العلمية ضعيفا ، لسكن لا زال له معنى ، هو وجود شيء ما أساسا لحدوث شيء آخر (٣١) .

ولك أن تتساءل : لم يتحدث كنط حديثًا غامضًا عن علية غير محددة يعترف

⁽٣٠) تعبد تفسيل هذا الرأى في بات ، الجدل الترت دنتالي ، في فصول ، نقائش العقل المالس ، ؟ أنظر بوجه خاس ؛ 709 Critique, B 709

Ewing, A Short Commentary On Kant's Critique, pp. 」は (で1) 189 - 190

أنه لا يستطيع بيان طبيعتها ؟ لا يجيب كنط عن هذا السؤال في نقد العثل الحالم و إنما في كتبه الحلقية والدينية : للإشياء في ذاتها قيمة و حمليه. لاشياء عرورتها لنظريته الحلقية ولفتح بحال الإيمان بموجودات ومعان (مثل وجود الله وحرية الإرادة الإنسانية وخاردالنفس بعد موت البدن) ... موجودات ومعان لا يدركها العقل النظرى ولايمرفها معرفة برهانية و إنما يستطيع أن يقبلها العقل العمل .

٦ - اعترامنات على الشيء في ذاته

 إساء كثير من معاصرى كنط والفلاسفة التالين له فهم فلسفته ، فوجهوا إليه انتقادات قاسية ، وكانت نظربته في الأشياء في ذاتها أول ما اعترصوا عليه . تذكر من المعاصرين لكنط رينهولد K.L. Reinhold وبك S. Beck وشولتهن G. B. Schulze ، ماجم مؤلاء لقد المقل الخالص هجوما عنيفًا ، وسجلوا هواقفهم من كنط في مؤلفات خرجت فيما بين١٧٨٩ و ١٧٩٠. لعل ساكو في F.H. Jacobi) ما أحد المفكرين المعاصرين لـكنط ـ هو الذي فتح لزملائه العاريق ، الذي يوثر عنه قوله ﴿ بِدُونَ الشَّيَّ فِي ذاته لا يمكنك الدخول إلى بناء كنما ، وبه لا يمكنك الاستمرار فيسه ، . أعلن هؤلاء جميعًا أن تقد العقل الخااص مقاله في المثاليبة ، أو في المثاليه الداتية · Absolute Subjectivism أو في الذاتية المطلقة Subjective dealism لاشك أنهم في ذلك أساءوا فهم فلسفة كنط ، فقد فهموء على أنه يعتقد أن العالم المادي الخارجي هو عالم الاشسياء في ذاتها ، وأن من المستحيل معرفته ، وأن ما يمكـنا معرفته إنما هو عالم الظواهر وهذا ليس.سوىعالم انطباعاننا وأمكارنا ، ومن ثم وجدوا في كنط تناقضات لاحد لما . وحين نطروا إلى كنايات كنط في عالم الأشياء في ذانها قالوا أنها مليئة بالتناقض فرة يقال لنا إنها عـلة الظواهر ومن ثم نستخدم المقولات في فهمها ومرة يقال لنا أن المقولات لاتنطبق عليها.

رأوا تتيجة لسكل ذلك أنكان ينبغى على كنط أن ينسكر وجود عالم الاشياء في ذاتها ، وإن كان يصر كنط على وجودها فينبغي علينا أن تحذف هذه النظرية لكي ممنقذ مذهب كذط . تلاحط أن اتهام هؤلاء المفكرين كنط بالمثاليــة هو الذي قلنا عنه فيما سبق أنه أحزن كمط حزنا هميقاً ، فانبري فيطبعته الثانية لنقد المقل الخالص بكنابة « رفس المثالية . . الاحظ ثانيا أن من المحتمل أن يرجع التفسير الخاطىء لنظرية كنط في الأشياء في ذاتها ـ الذي أشرنا إليـه وناقشناه في الفقرة السابقة .. إلى سوء فهم المعاصرين لكنط . تلاحظ أخيراً أن الجركة النلسفية الألمانية - التالية لكنط مباشرة .. ما تسمى عادة و المثالية بعدالكنطية » Post Kantian Idealism والتي تتمثل في فشته Post Kantian Idealism وشلنج Schelling (۱۸۲۱ - ۱۷۷۰) ، وهيجل Hegel (۱۸۲۱ - ۱۷۷۰) Schelling قامت فلسفاتهم إما على سوء فهم لفلسفة كنط أو الاهتمام بجائب واحد مر. جوانب فلسفة كنعل ، وتعميمه وبجاهل الجوانبالا شرى ـ ذلك الجانب المتعلق بالمنصر الذاك في المعرفة . تعلم مثلا أن فشته أخذ يهذا الجانب في فلسفة كنط إلى جانب إعجابه بالموقف الذي اتخذة نقد العقل العملي ، فنادي بأن من المحال أن تبرمن على مبادى. الا نعلاق . لـكن يمكننا معرفتها بالنظر إلى القانون الخلتي فينا ، ومن ثم فالعالم المعقول أو عالم الروح هو العالم الحقيتي ، وأن بداية البحث في هذا العالم هو البحث في . الاتا : ، ومنها تخرج كل المعارف .

٧ ... يتحدث كنط عن ضرورة افتراض وجود عالم أشياء فى ذاتها ، ويتحدث عن مبررات هذا الفرض : لا يترتب على تصور ذلك العالم تناقض ، تصوره ممكن من الناحية المنطقية ، يقيد حدود قدرتنا المعرفية أى أن العقل الانسانى قادر على معرفة أشياء وعاجز عن معرفة أشياء أخرى ، إنه علة الظواهر، أنه ضرورى لموضوعات الاخلاق والدين ، هيا نسأل هل هذ، مبررات لا غنى عنها للمعرفة أو لابد منها لمعرفتنا النظرية أى معرفتنا لعالم الظواهر ؟

ليس من الضروري أن أفرض عالم الاشياء فذاتها ، لكي أقول أن معرفق

محددة بالعالم المحسوس. نريد القول أن نظرية كنط فى العسالم فى ذاته ليست أساسا حروربا لقوله ان معرفتنا محدودة بالعسالم المحسوس . يمكن أن نقم حدود معرفتنا دون أن نفترض وجسسود عالم فى ذاته . يمكننى الدفاع عن نظرية الاستطيقا الرئسند، تالية والتحليل الترنسند، تالى دون حاجة لافتراض وجود عالم فى ذاته سه يمكننى أن أقول أن المسكان والزمن قبليان وأن أفكارى عتهما ليست مشتقة من الخبرة الحسية ، دون أن أفترض وجسود عالم فى ذاته ، يمكننى الدفاع عن نظرية المقولات الكنطية ونظرياته فى الادراك الحسى والجوهر والعلية وإثبات العالم الحارجي دون أن اشترط وجود عالم فى ذاته ، لا ينقص من مذهب كنط النظرى شيء إذا حذفنا نظريته فى العالم فى ذاته ، لا ينقس من مذهب

لاضرورة إذن لعالم الآشياء في ذاتها في فلسفة كنط النظرية .

٣ - منالك لاشك معنى مقبول لدى العلماء حين نتحدث عن عالم المقبائي أو عالم الأشياء في ذاتها ، لكنه معنى عنالف لما ذهب إليه كنط لانه لا يق بأغراضه من افتراض ذلك العالم ، لمرضح هذه القضية فيها يلى . يعتقد الرجل العادى أن ليس في الشيء الحرثى المادى من حقيقة غير ما يبدو له في الادراك الحسى ، لحقيقة الشيء هي ما يبدو لنا منه وما يبدو لنا من الشيء هو حقيقته ، يمكن القول بأن نظرية لوك في التمييز بين الصفات الأولية والثانوية تصحيح لمرقف الرجل العادى، وأى لوك أن للجسم صفات أولية هوضوعية ثابتة وصفات ثانوية لسبية متفيرة ، وأى لوك أن للجسم صفات الجسم الأولية والثانوية غير أن الصفات الثانوية ليست وان السفات الأولية والثانوية غير أن الصفات الثانوية ليست موجودة في الجسم ذاته وانما تنشأ فكرتنسا عنها من تأثير الصفات الأولية على حواسنا ، وذلك يعني أنه اذا لم يكن هناك إنسان مدرك الحما لشأ الحديث عن حواسنا ، وذلك يعني أنه اذا لم يكن هناك إنسان مدرك الحما لشأ الحديث عن الصفات الثانوية ، فهذه تعتمد على قوانا إلى حد كبير ، لكن الصفات الأولية في الشيء ثابتة فيه مستقلة عن وجودنا وإدراكنا . يمكن القول بأن تنظرية الذرة في الصورة التي اتخذتها نظرية الذرة في القرن التساسع عشر تطوير لنظرية الذرة في الصورة التي اتخذتها نظرية الذرة وقتئذ أن الصفات الأولية للجسم المادى موضوع حقيقة الشيء : رأت نظرية الذرة وقتئذ أن الصفات الأولية للجسم المادى موضوع

الإدراك الحسى ليسع حقيقة ذلك الجسم، وإنما الصفات الى نسندها إلى الذرة أو ما تنحل اليها من عناصر إنما هي حقيقة المسادة، وانسا لا نسند إلى الذرة صفات ثانوية، وإنما لسند اليها صفات أولية جديدة أبرزها السكنلة والطاقة والشحئة السكبرية، تؤلف هذه الصفات حقيقة الذرة أو مكوناتها. تلاحظ هنسا أن الذرة ليس موضوع ادراك حسى ، وإنمسا عمرفها من آثارهما الحركية، أى تبدو لنا صفات الذرة في ميل هذه الذرة أو تلك الى الحركة في اتجاهسات معينة وبسرعات معينة حين تكون في علاقات معينة مع الذرات الآخرى، واقسد قدم لنا أيضا هيزنبرج Heisenberg إمام تظرية الكوانتم الجديدة New quantum في القرن المشرين تعاويرا لنظرية الكوانتم الجديدة المعرف طبيعة المادة، لكذا تهرف المادة عن طريق الذرات أو الطاقات، وهذا لا يعني أن المادة من طريق الذرات أو الطاقات تصف لنا ـ لا المادة ـ وانما مم فتنا لما .

مود إلى كنط. اتفق كنط مع لوك في النمييز بين الصفات الأولية والثانوية وفي أن الأولية موضوعية وأن الثانوية لسبية متغيرة ، لكنه اختلف عنه في أن الصفات الأولية ليست حقيقة الجسم وانما لا زالت ظواهره . وبنفس الطريقة ، يرى كنط به خلافا لعلماء الذرة به أن الذرة ليست حقيقة المادة ، وإنمسا نؤلف عالم الظواهر ، نلاحظ أن ليس من الضرورى عند كنط أن يكون عالم الظواهر موضوع ادراك حسى هباشر ، ومن ثم يدخل عالم الذرة في بجال عالم الظواهر ، إن هيزنيرج وكنط على اتفاق في جهلنا بطبيعة المسادة أو بطبيعة عالم الظواهر ، لكنها على خلاف في تفصيل هذه الطبيعة . لم يحدثنسا هيزبيرج إن كانت طبيعة المادة شيئا ماديا ، أو لا ماديا ، ولا يدخل في اطار الفيزيائي هذا البحث ، وانما يتحدث كنط عن العالم الحقيق المعقول والجهسول لنا يهدف أهدافا لا صلة يتحدث كنط عن العالم الحقيق المعقول والجهسول لنا يهدف أهدافا لا سلة يتحدث موقف كنط او كذبه في قيمة عالم الأشياء في ذاته في بحمال الآخلاق والدين . لن متنافش هنا صدق موقف كنط أو كذبه في قيمة عالم الأشياء في ذاته في بحمال الآخلاق والدين . لن متنافش هنا صدق موقف كنط أو كذبه في قيمة عالم الأشياء في ذاته في بحمال الآخلاق الدين الاخلاق الأخلاق الكرية الموقف كنط أو كذبه في قيمة عالم الأشياء في ذاته في بحمال الآخلاق والدين المنافرة على علم الأشياء في ذاته في بحمال الأخلاق والدين الاخلاق على الأخلاق والدين المنافرة على على الأخلاق والدين النافرة المؤلفة المؤلفة على الأخلاق المؤلفة المؤلفة على الأشياء في ذاته في بحمال الأخلاق على المؤلفة على المؤلفة على المؤلفة على المؤلفة على الأخلاق والدين المؤلفة على المؤ

والدين فذلك خارج عن موضوع هذا التكتاب ، وانما ءنتهى المأن لاقيمة لعالم الاشياء في ذاتها بالنسبة لا بحائنا النلسفية النظربة كا قلنا .

ومنوع ادراكنا الحسى ومعرفتنا العلية ــ ليسكل هابوجه وهو على حق في موضوع ادراكنا الحسى ومعرفتنا العلية ــ ليسكل هابوجه وهو على حق في قوله أن الموجود غير مقيد بما هو مدرك ، لكنا نعترض على كنط فى تقريره عالما معقولا بدون أساس . ينبغى أن يكرن أساسنا لتقرير وجود شى ما اما احساسات أو تصورات قبلية لكنكنط يقرر أن عالم الاشياء فى ذانها عالم معقول ومن ثم لا تصدر منه لنما منه احساسات ، كا يقرر أن مقولا ننا القبلية لا تنفينا فى ادراكه ومعرفته . إننا تتوجه إلى كم بقولنا إننا لا استطيع أن ننكر وجود فى ادراكه ومعرفته . إننا تتوجه إلى كم بقولنا إننا لا استطيع أن نقر به بطريق قبلى . ومن ثم لا سند ذلك العالم بطريق قبل ، كما لا نستطيع أن نقر به بطريق قبلى . ومن ثم لا سند وجود العالم تقرير وجود عالم معقول او تقرير الكاره . كنط يخطى اذن فى تقرير وجود العالم تقريرا قبليا . يمكننا فقط افتراض وجود عالم حقائق غير عالمنا المحسوس بمعنى أنه قد يكون هناك عالم لا يخضع لمرفتنا ، لكن يمكن أ أيضا أن نفرض أن همذا العالم الجهول قد يكون موضوع علنا فى المستقبل ، وقد يكون هذا العالم من طبيعة هادية كدلك .

الجدل الترنسنديتالي



الق*مثالثاني شر* المذاهب الميتافيز يقية الخاطئة

١ - الميتافيزينا والعقل الخالص

انتقال الآن إلى ثالث أبواب كتاب القد العقل الخالص: ويسميه كذه والجدل الترلسندنتالي محمد الباب عن ثالث أسئلته الرئيسية وهو «كيف المبتافيزيق، يجيب كنعل في همذا الباب عن ثالث أسئلته الرئيسية وهو «كيف تكون المينافيزيقا عكنة ؟ ه ، كا أجاب في « الاستعليق الترنسندئتالية » عن السؤال الأول وهو «كيف تكون الرياضيات البحشة تمكنسة ؟ » وأجاب في والنحليل الترنسندنتالي » عن السؤال الشائي وهو «كيف يكون العلم العلبيمي المخالص بمكنا ؟ » ويبدو أن السؤال الثالث كان السؤال الأسامي لمكنط، بعني أنه لم يقاول السؤالين الأولين إلا مدخد الى السؤال الثالث (١) . تلاحظ أنه بها أجاب كنعل عن السؤالين الأولين بالإيجاب، وأي أن الجواب عن السؤال الثالث بالإيجاب أو بالسلب عداج لبحث طويل ـــ أكثر طولا بمسا استازمته إجابة السؤالير الآخرين، ومن ثم دون كنط في « الجدل الترنسندنتالي» ضعف مادوله في البابين السابقين أو يريد . يحيب كنط بالإيجاب على امكان الميتافيزيقا لكنه في البابين السابقين أو يريد . يحيب كنط بالإيجاب على امكان الميتافيزيقا لكنه في البابين السابقين أو يريد . يحيب كنط بالإيجاب على امكان الميتافيزيقا لكنه في البابين السابقين أو يريد . يحيب كنط بالإيجاب على امكان الميتافيزيقا لكنه في البابين السابقين أو يريد . يحيب كنط بالإيجاب على امكان الميتافيزيقا لكنه في البابين السابقين أو يهد الطريق وليس في نقد المقل الخالص . رأى أنه قبل أن يهد العربة ، أن يهد الطريق اليه ، والجدل الترنسندنتالي تميد العلى ق

المكى يفصل كنط طبيعة البحث الميتافيزيق وبطلان المذاهب الميتافيزيقية السابنة، يعلن أن و العقل الحالص pure reason تصدر عنه بعض أفكار هي مصدر مواقفنا الميتافيزيقية، لمكن من السهل أن تنخدع بوظيفة تلك الافكار،

فنقيم مذاهب ميتافيزيقية تعتقد بصدقها ، مع أنهـا في الحقيقة ليست كذلك . يستحدم كنط « العقل الخالص » في الجدل الترنسندة تسالى بمعنى خاص ، ونريد الآن توضيحه .

۲ - العزل الخالص ووظائمه

أشرنا من قبل(٢) إلى أن كنط يستخدم ﴿ مَلَكُ الْمُعْرَفَةُ ﴾ ... أو أما لسبه عادة ﴿ المقل الانساني ﴾ ... ليدل على ثلاثة وظائف أو ثلاثة جوانب : ﴿ القدرة المسلة » وهي ما يفضلها تستقبل الحدوس الحسية ، « العقل الفعال » وهر ماتمدر عنه التصورات القبلية أوالمقولات ، و«المقل الخالص» pure roason ، عكننا بغضل القدرة الحسية والعقل الغمال أن تدرك عالم الأشياء الجرئية المادية إدراكا حسيا وأن يكون هذا العالم موضوع معرفتنا العلمية أو النجريبية . يستبيّر كنط الوظيفة الثالثـة المقلنا _ وهي ما يسميه α العقل الخالص α _ المعرفـة المُمَّافِين بقية ، وبرى أن للمقل الخالص وظيفتين : منطقية وميتافيزيقية. . نسداً ما لأشارة إلى الوظيفة الأولى. يعرَّف كنط العقل الخالص بأنه قدرتنا على الاستدلال هير المباشر ، ويقول أن ذلك تعريف مألوف لدى المناطقة(٣) ، يشير إلى أن المقل الفعال قدرتنا عن الاستدلات المباشر ، تتمكن بفعدل العقل الفعال من الإتيان بقضايا إدراكية حسية وأن نستنبط منها مباشرة ما يلزم عنها ، وتتمكن بفضل المقل الخالص من (لإتيان باستدلالات غير مباشرة . ويردكنط كل استدلال غير مباشر إلى استدلال قياسي، ويصنف الاستدلالات الفياسية إلى ثلاثة أنواع: صورة ألقياس الحلي ، وصورة القباس الشرطي المتصل ، وهو ما كانت مقدمته الكبرى قمنية شرطبة متصلة ، وصورة القياسالشرطي المنفصل ، وهو ما كانت مقدمته الكبرىشرطية منفصلة(١)

⁽۲) أنظرس ٥٠

Critique, B 355, B 386 (*)

lbid., B 361 (4)

لاحظ كنط أن العقل الغالص ـ بالمعنى السابق ذكره ـ ميال إلى الامتقال من المقدمة الكبرى القياس إلى مقدمة أكثر منها عومية حتى يصل إلى تصور مقدمة أولى لا توجد مقدمة أخرى أعم منها . افرض أن لدينا قياسا حمليا مثل وكل إنسان فان ، سقراط إنسان ، إذن سقراط فان » ؛ إنى ميال إلى البحث عن مقدمة أحكر عومية من وكل إلسان فان » ويمكنى أن تندرج هذه تحتها ، ومن تم يمكنى أن أقول وكل حيوان فان » ويمكنى أن أبحث عن مقدمة أعم من هذه واستمر في هذا التسلسل حتى أجد مقدمة أولى تندرج تحتها كل المقدمات الكبرى التي تؤدى في النهاية إلى مقدماتنا الكبرى الأولى . يسمى كنط هذا الانتقال في المناية إلى مقدماتنا الكبرى الأولى . يسمى كنط هذا الانتقال في المناية إلى مقدماتنا الكبرى الأولى . يسمى كنط هذا الانتقال في المناية المناسر وط condition إلى الشرط الأول mate condition الذي لا يعتمد على شرط سابق عليه ومن ثم يكون هذا الشرط قضية مطلقة (ه) . المدى أن لسمى المقل الخالص بهذا المنى قدرة تتملق بالمطلق أو بما هو أول وما يمكن أن لسمى المقل الخالص بهذا المنى قدرة تتملق بالمطلق أو بما هو أول وما لا يوجد فوقه شيء (١) .

نلاحظ أن كنط لم يتحدث هنا عن ضرورة وجود واقعى يشير الى القضايا الأولى أو المطلقة وإنما يتحدث عن مبدأ منطق ليس من الضروري أن يتحقق في الواقع . يظل المبدأ مثالا ideal يسمى اليه العقل الحنالص ؛ مشله كمثل المبدأ الخلق القائل « يجب أن تكون مثاليين في معاملاتنا للاخرين » ، لا تقصد بهدا المبدأ أن هناك فعلا من هو مثالي في أخلاقه .

٣ --- أفره العقل الخالص والميتافيزيقات البالملة

قلمنا من قبل أن للمقل الخالص وظيفتين ، منطقية وميتافيزيقية ، وقد فرغنا من تلخيص موقف كنط من الوظيفة الاولى . أشرنا أيضا من قبل إلى أنه تصدر

Ibid., B 364_5 (*)

Lindsay Kant, p. 137 (7)

عن العقل الخالص أفكار معينة ، هي معين تصوراتنا المينافيزيقية . فما هي تلك الافكار المعينة المينافيزيقية ؟ استمان كنط في تصنيف لما بتصنيف الاستدلالات غير المباشرة أو الافيسة ، فكان تصنيف الافيسة الثلاثي إلى حلية وشرطية منفصلة مفتاح تصنيف الافكار المينافيزيقية ، ومن ثم تتسق وظيفنا العقل الخالص ، المنطقية والمينافيزيقية . لعلنا نلاحظ هنا أن كنط اتبع مبدأ واحد الحقيق كشف أفكارنا القبلية سواء في التحليل الترنسندننالي أو الجدل الترنسندنتالي ، كان استمد تصنيفه التحورات القبلية للعقل الفعال من تصنيف المنعلق الصورى للصورة المنطقية الدحكم أو القضية ، وكدلك استمد تصنيفه للامكار القبلية للمقسل الخالص بالمني الضيق الذي حددناه من تصنيف المنطق الصورى للأفيسة .

منف كنط أفكار العقل الخالص إلى ثلاثة ، فكر م الذات المعكرة الانسائية المطلقة ، وفكرة السلسلة الكاملة للعلل في العالم ، وفكرة أسمى الموجودات أو الله يسمى كلط هذه الافكار الافكار الترنسندنة الية وتصورات الحالصة للعقل وتصورات المقال العقل المقل من أمواع الحيانا أخرى (٧) . نوضح اشتقال الافكار الحالصة للعقل من أمواع الاقيسة بمثال حين يكوى لدينا قياس على، ويميل العقل الحالف المعقل المن أمواع الاقيسة بمثال حين يكوى لدينا قياس على، ويميل العقل الخالص الى صياغة قضايا أكثر عمومية من المقدمة الحكيرى لهذا القياس ، حتى نصل الى قضية أكثر تملك القضايا عمومية ولانسبة المتنسقة أعم منها فانا مكون قد وصلنا الى قضية حلية يكون موضوع مشيرا الى النفس الانسانية ، وحين يكون لدينا قياس شرطى منصل . وهو قياس يتضمن الاساس ground وما يترتب عليه قياس شرطى منصل . وهو قياس يتضمن الاساس ground وما يترتب عليه قياس منصل . وهو قياس يتضمن الاساس عيث تكون القضية اكثر عمومية من المقادمة الكبرى في ذلك القياس بحيث تكون القضية

⁽v)

الأكثر عمومية مفسرة تفسيرا عليا لمقدمتنا الكبرى، وتغلل ببحث عن قضايا اكثر عمومية لنصل الى قضية أولى تنطوى على بجموعة الشروط والعلمل الآولى لكل حوادت العالم فانا محكون قد وصلنا إلى قضية عن كل أعضاء السلسلة العلية فى مذا العالم، وحين يكون لدينا قياس شرطى منفصل، تحدد فى مقدمته الكبرى كل عناصر حد ما يحيث يستبعد كل عنصر بقية العناصر حد ما يحيث يستبعد كل عنصر بقية العناصر حد أن نميل الى البحث عن قضية أكثر عمومية من هذه، حتى أصل إلى قضية أولى، فانا مكون قد وصلنا إلى قضية تحدد بجموع الممكنات، ويؤدى ذلك الى التفكير فى أعلى الموجودات وأسماها وهو التعكير فى الله (٨)، يمكن النمبير عن فكرة العقل الحالص الناشئة عن صورة القياس الشرطى المنفصل بطريقة أخرى إذا قلنا أن فكرة الله تنقرض قضية شرطية منفصلة واسعة تحوى كل الصفات التي يمكن للأشياء المحدودة أن تحصل عليها، لأن كل هذه الصفات يجب أن توجد فى وجود اعظم تفترضه ابتداء كل الأشياء المحدودة (١).

كان يعتقد كنط انه يمكن رد المسائل الميتافيزيقية على كثرتها إلى ثلاثة أفكار فقط هو الله والحرية والانسانية وخلود النفس الانسانية بعد هوت البدن، وان هذه الأمكار سادرة عن العلل الحالص في جانبه الميتافيزيق . كان يرى كنط ايصا أن مبحث خاود النفس مرتبط بفكرتنا عن جوهريتها، وان مبحث حرية الارادة مرتبط بتصوراننا عن العلية ، وان مبحث وجود الله مرتبط بتصورانا للوجود الاسمى الذ تفترضه كل الموجودات المحدودة .

لاحظ جيدا ان هذه الافكار الثلاثة للمقل الخالص لاتعبر عن موقف كنط الميتافيزيق ؛ لايملن كنط ان المقل الخالص قادر على الاستدلال القياسي على ان النفس الالسانية جوهر بسيط خالد ، او ان العالم بداية اولى فى الزمن وانه حتمى

النظر أيضًا: Prol. § 43 النظر أيضًا: (A)

Critique, B 395 m. (٩) ، فقرة أضافها كلط في الطبعة الثانية قلقد

على، أو أن الله موجود . وإنما ينكر كنَّط امكان إقامة البراهين الاستدلالية على هذه الافكار . يبسط كنط هذه الافكار ليدل بها أولا على أنها أصيلة في العقسلَ الخالص ، تصدر عنه بعلبيمته ، وأيدل ثانيا على أن النظريات المينافيزيقية الساخة التي تقناول هذه المسائل الثلاثة بالبرهان المنطق نظريات باطلة ، وأن أصحابها إنما وقموا في ﴿ خداع ﴾ ومن ثم الميتافيزيقات ﴿ غير مشروعة ﴾ . اثبات أن هذه الميتافيزيقات غير مشروعة هو موضوع ﴿ الجدل الترنسند/تالي ﴾ كله ، وهو ما سنفصل فيه في الفصول التالية من هـــــــذا الكتاب . يقسم كنط و الجــــدل الترمسنداتالي ، إلى ثلاثة فصول رئيسية تقابل الأمكار الثلاثة للمقبل الخالص ، يسمى العصل الأول و أغاليط العقل الحالم الحالص Paralogisms of Pur Reason ويسمى الفصل يرفض علم النفس العقلي Rational Psychology ؛ يسمى الفسل الشاك * تقيضة (أغلوطة) المقل الخالص Antinomy of Pure Reason . يتناول فيه الفكرة الثانية المتعلقة بالعالم، ويرفض فيه عـــــلم الكون Cosmology ، يـــمى الفصل الثالث و المثل الذي يحتذبه المقل الخالص » Ideal of Pure Reason يتناول فيه براهين الملاسفة على وجود الله . لسنا في حاجة الى القول بأن كنط لاينكر وجود الله ، كما أنه لاينكر حرية الارادة وخياود النفس ، إنه يثبتهــــا ويتحمس لها ، لكنه ينكر إمكان إقامة البرهان عليها . سيثبتها على نحو آخر غير مِرِهَا فِي فَكُتِبِهِ الْحَلْقِيةِ وَالدَّيْنِيَّةِ ، هُو هُنَا فِي الجَّدَلُّ يُثْبِتُ فَقَطُّ أَنْ بِرَاهِين السَّابِقِين فاسدة (١٠) .

كيف أثبت كنط أن هذه الافكار القبلية للعقل الحالص تنطوى على خداع؟ يفصل كنط إجابته عن هذا السؤال حين يناقش بتفصيل آراء الفلاسفة السابقين فى النفس والعالم والله ، لكنه يشير قبل ذلك الى الاساس للذى نقوم عليه إجابته. وأى كنط أن اخطاء الميتافيزيقات السابقة نابعة من إحالة مبدأ منطتى وجودا واقعيا . أما المبدأ المنطق فهو إمكان استمرار العقل في الافتقال من قعنية عامة إلى قعنية أخرى أعم منها ومن هذه إلى ما هو أكثر منها عومية حتى قصل إلى قعنية لاتوجد قعنية أكثر منها عومية فتصبح أساسا لمكل ما يندرج تحتها من قعنايا عامة سابقة . يهاجم كنط الفلاسقة الذين اعتقدوا أن تلك القينايا الاولى أو التصورات الاولى المطلقة إنما تشير الى موجودات واقعية (لا محسوسة) ، كأن يتحدث عن وجود واقعى النفس كجوهر بسيط خالد وأن تعتقد أن معرفة هذا الوجود في متناول خبرتنا ، أو نتحدث عن بداية زمنية العسالم ونعتقد أن ذلك ما يمكن أن نثبته بهرمان ، أو نتحدث عن وجود الله وصفسانه وطريقة المسالم على محمو برماني منطق .

يرى كنط أن ميل المقل وسعيه نحمو الاستمرار في سلسلة النصورات العامة والقمنايا المامة حتى يصل إلى تصورات وقمنايا أولى مطلقة ميل ينطوى على مبدأ منطقى ، لاينبغى أن امتقد أن تلك التصورات والقمنايا الاولى إنما تشير الى مرجودات واقعية لا محسوسة تكون موضوع خبرتنا ومعرفتنا . ليست هده النصورات والقمنايا معطاة لما أى ليست ما نمش عليه في الواقع أو عسما يمكننا ومو ميل المقل الخالص مشروع ما له إثبات أن هذا للبدأ يشير إلى وجود واقعى في بجال معرفتنا انتقال خاطىء . نخطىء حين نظن أن المقل الخالص من جائبه الميتافيزيقي إنما يدرك تلك الموجودات المطلقة ويعرفها (١١) . وأى كنط انه حين يبرز خطأ الانتقال فانه يكون قد وصل الحافقة رئيسية، بفضلها يستطيعان يظهر أن كثيرا من المذاهب الميتافيزيقية باطلة ، وقامت على خداع .

ولكى يوضح كنط هذه النقطة توضيحا مبدئيــا يشير الى خصائص أفكار المقل الحالمي ، ويمكن إجمال هذه الجصائص في اثنين : (١) لاصلة بين هــذه

Prol. \$, 40 انظراينا Critique, B 365

الإفكار وبجال معرفتنا الموضوعية (ب) ليست هذه الإفكار ضرورية لمعرفتنا المالم الطواهر" والمالم المعرفة المرفتنا

المجتلفا المناسيا، هو أله بينا تكون الوظيفة الاساسية الثانية أن تستخدم استخداما تجريبيا ، فليس للاولى هذا الاستخدام . ومن ثم قسمى مقولات المقل الفسال متفلقات فليس للاولى هذا الاستخدام . ومن ثم قسمى مقولات المقل الفسال ومتفلقات في الخبرة » immanent ، وأفكار المقل الخالص ومتمالية على الخبرة » بمعنى أنها لا يدل على كائنات أو موجودات تقابلها في بجال معرفتنا الموضوعية . هى متعالية من حيث هي أفكار مطلقة ، ولا يكون المعلق موضوع خميرة أو معرفة ، إن أردتا أن بوضح فكرة من أفكار المقل الخالص بأن نجسد شيئا واقعيا يمكننا معرفته معرفة موضوع خميرة أن بوضح فكرة من أفكار المقل الخالص بأن نجسد شيئا واقعيا يمكننا ويردف كنط أننا لا تجد أي بجال معرفتنا ما يبطل صدق هذه الافكار أو في كنط أننا لا تجد أيضال معرفتنا ما يبطل صدق هذه الإفكار أو يتكرما . ومن ثم فتطبيق عذه الافكار أو المكتم الانتيا واقعيا تطبيق عير مشروع . انها أفكار كامنة في عقلنا الخالص لسكنها لا تشير إلى شيء موضوعي بالقياس إلينا يكتنا إدراكه إدراكا حسيا أو البرمان عليه بالمنى الدقيق لكلمة برمان (١٠٠) .

تتحدث عن استخدام عراسندبتالى المقولات سين خلن أن من المكن أن تنطبق المقولات على موضوعات خارجه عن عالم الخولات سين خلن أن من المكن أن تنطبق المقولات على موضوعات خارجه عن عالم الخوادر ، وهو استخدام ينكره كما إذ يرى أن المقولات استخداما تجريبها ققط ، تتحدث عن استخدام مدال على الحيرة الأفكار المقل الحالس سين الحلن أن تلك الأفكار (عا تشير الى واقع موجود ، وهو استخدام ينكره كنما ، (352 B) . لا من ترفيد تناف هن من الكامة المناف المقاسفة المناف ونحو ذلك

Prol. § 42 . Critique, B 365, B 367, B 390

(س) ليست أفكار المقل الخالص ضرورية لفهمنا لعالم الظواهر بل إن فهمنا لمذا العالم يستفى عن تلك الافكار استغناء عاما اللكي تفسر النفش التي تشكون موضوع خبرتنا (النفس التجريبية أو الظاهرية) لسنا غناجسين المؤفة فلا إذا كانت النفس جوهرا بسيطا خالدا أم لا ، لا تتنا لا مستطيع أن تعلى للجوهر المسيط الخالد معنى حسيا علوسا في خبرتنا المكي افسر أي حادثة طبيعية في العلم لسنا معناجين لممرفة ما إذا كان العالم بداية في الومن أو أن العالم ككل يخصنه لعلة أولى أم لا ، لسكى افسر النظام والاطراد في العالم ، لسنا معناجين المخديث عن إرادة كان اسمى يعطيه هذا الإطراد (١٤) .

ع -- الجرل الزئدشرنتالي

Prol. § 44

⁽¹¹⁾

⁽م) أ يُعْلَر النِصل المامس ، التاريات (١) أ (٢)

⁽١٦) أنظر الفصل الحامس

⁽١٧) أنظر الفصول السادس الم التاسم

ع "ف كنط الجدل كسحت من مساحث المنطق الصوري .. ثمر بغات مختلفة في سياقات مختلفة : عرَّفه في مكان ما بأنه و منطق الحدام Logic of illusion وقصد بذلك أن الجدل يتناول مبادىء صورية الفكر الكن بعض من استخدموه كانوا ميالين إلى جمله أداة لترسيم معارفنا عن الأشياء وم في ذلك مخدوعون لانهم ظنوا أنهم اكنشفوا بالجدل معارف جديدة عن العالم (١٨) . لكنا تجد تعريفا آنو بسوقه كنما للجدل الارسطى فيقول عنه اله ذلك الذي يستبعد كل مضمون المعرفة ويتعصر في استعراض الأغاليط fallaciea السكامنة في صورة الأقيسه (١٩) . وهما تعريفان مختلفان وكلاهما يعيد عن معنى الجسدلالارسطي. « الجدل » عند أرسطو عنوان لنوع من الاقيسة لسميها الاقيسة الجدلية ، بجلها ف كتاب الجدل أو الطوبية Topics . القياس الجدل قياس صحيح من الناحية الصورية لكن مقدماته احتمالية لا يقينية ، بخلاف البرهان الذي هو قياس مقدماته ضرورية . القياس الحدل مذا المعني قباس احتمالي . لتناول الجدل عند أرسطه موضوعاً آخر غير الفياس الاحتمالي ، وهو تمحيص أو نقد المصادرات المنضمنة ف العلوم الاخرى أو اكتشاف المبادى. الأولى في تلك العلوم . يتبين من ذلك أن أرسطو لم يقصد بالجدل توسيع معارفنا التركيبية من استدلالات صورية ، كا أنه لم يقصد بالجدل أنه مبحث الاخطاء المنطقية الصورية. وإنما هذا المبحث الاخيريجمله أرسظو مبحثا مستقلا عنالجدلوهو ماسماء والاغاليط السوفسطائية Sophistic Fallacies . يناول أرسطو في هذه الاغاليط تلك الافيسة التي تبدو ف ظاهرها أقيسة لكنها في الحقيقة ليست كذلك ويبدين عدد الاغاليط ومنهما اشتراك اللفظ equivoction ، تجاهل المطلوب ignoratio elenchi ، المصادرة على المطلوب petitio principii ، ونحو ذلك . نلاحظ أن كتاب الجدل تسعة أبواب، جمل أرسطو موضوع الباب الناسع و الاغاليط السوفسطائية . .

Critique B 86 (\A)

Ibid., B 390 (11)

يتبين مما سبق أن تعريف كنط للجدل الارسطى تعريف خاطى. لأن هذا الجدل لم يكن بحثا فى الاخطاء المنطقية أو انتقالنا الخادع من أقيسة صورية إلى إثبات ما يدل عليها فى الواقع . لعل أحمد أسباب خطأ كنط فى تصوير الجدل الارسطى هوأن حديث أرسطو عن الاخطاء المنطقية إنما ضم إلى كتاب الجدل (٢٠)

نعود إلى كنط كا أنه قسم المنطق الصورى إلى تحليل وجدل، وأى إقامة منطق ترنسندنتالى وقدمه إلى تحليل ترتسندنتالى وجدل ترنسندنتالى. عنى بالجدل الرنسندنتالى انه و منطق الحنداع ، وهو ذلك المبحث الذى يحلل خطاء النظريات المينافيزيقية السابقة وأن ينبه إلى الحذر من الوقوع فى هذه الاخطاء ، موضوع الجدل الترنسندنتالى إذن هو إثبات بعللان الميتافيزيقات السابقة ، إنها وخداع»، انها مينافيزيقات غير مشروعة ، ويلاحظ كنط أن الجدل الترنسندنتالى يختلف عن الجدل المنطقى فى قياس ما الجدل المنطقى سكا فهمه هو سفى أننا إذا اكتشفنا الخطأ المنطقى فى قياس ما المينافيزيقات فانا رغم ذلك لانستطيع تجنبه ، ذلك لانستطيع تجنبه ، ذلك لانستطيع تجنبه ، ذلك لانه و خداع طبيعى »

(، ٧) لم يكن أرسماو أول من استخدم الجدل ، فقد استخدمه زينون الأيلى من قبل وقصد به المنهج الذي بقوم على برهان الخاف لافعام الحسم ، استخدمه سقراط بمهنى الحواد الذي يهدف الى سرفة الحق ؟ استخدمه أفلاملون بمعنيين : الأول كمنهج يرتفع به المقل من الحسوس الى المعقول دون الاانتجاء الى ما هو عسوس ، الثالمي انه السلم الذي يوصلنا الى المبادى ، الاولى . لدينا كذلك الجدل الهيجلي به منى يختلف كل الاختلاف عن الماني السابقة والمهنى السابقة والمهنى السابقة المبادل المبادل كما استخدمه الآخذون عن هيجل على اختلاف المجاهم،

Critique, B 354

الغُ*مُوالْثَّالِثِعِشْر* أخطاء ميتافيزيقا النفس

١ - مغرمه

قدّم كنط بحثه عن والجدل الترسند متالى بقدمة يوضح فيها موضوع بحثه وهى ما أوجزناه فى الفصل السابق ، حين صنف أفكار المقل الخالص إلى ثلاثة ، فكرة النفس كجوهر ، وفكرة العالم ككل ، وفكرة الكائن الاسمى ، رأى أنه يمكن رد كل النظريات الميتافيزيقية السابقة إلى تلك الافكار الثلاثة ، أى أن أى نظرية ميتافيزيقية أما أن تبحث فى النفس الإنسانية أو فى العالم أو فى الله . ولما كان موضوع بحث الجدل الترنسند متالى اثبات بطلان النظريات الميتافيزيقية السابقة ، أو إثبات أنها ميتافيزيقات غير مشروعة ، فقد صنف كنط هجومه على النظريات فى ثلاثة فصول رئيسية : فصل عن النظريات الميتافيزيقية فى النظريات الميتافيزيقية حول العالم ، وثالث عن النظريات الميتافيزيقية النظريات الميتافيزيقية فى النظريات الميتافيزيقية والنفس ، وآخر عن النظريات الميتافيزيقية حول العالم ، وثالث عن النظريات الميتافيزيقية المتعلقة بوجود الله . المتاول فى المصل الحالى موقف كنط مر . النظريات الميتافيزيقية فى النفس .

يعالج كنط نظريات النفس تحت عنسوان «أغاليط العقبل الخالص» المعالمة كنط بين « الأغلوطة المنطقية » The Paralogisms of Pure Reason و «الأغلوطة الرئسند/تالية » logical paralogism و «الأغلوطة الرئسند/تالية » المورية ، والثانى قياس تنضمن إحدى مقدمتيه الأولى قياس فاسد من الناحية الصورية ، والثانى قياس تنضمن إحدى مقدمتيه ماساه من قبل «فكرة ترنسند/تالية» ، ونتيجته فاسدة من الناحية الصورية(١) . ولما كان يتوجه كنط بهذه الأغاليط إلى اثبات بطلان نظريات معينة في النفس ، فأما سنسميها هنا « الأغاليط النفسية » .

كان يزى كنط أن النظر بات الميتافيزية به السابقة في النفس إنما تدور حول فرخ معين من علم النفس ، يطلق عليه علم النفس العقلي pure pay. وعلم النفس المتالية المساخالس الخالس علم النفس أوعلم النفس الرئيسند تنالى ويستبعد البحث وهو ذلك الغرع من علم النفس الذي يبحث في النفس بحثا قبليا ويستبعد البحث النبري ، يرى علم النفس اله قل أن من الممكن الوصول إلى معارف كاملة عن أنفسنا بطريق استنباطي كالرياضيات البحتة ، دون أن تلجعاً إلى ملاحظات أو تجارب ، بادئين فقط من خبرة الإنسان الاساسية بشموره بذاته وطائفة من الافكار الهبلية . وكانت نظريات أرسطو وديكارت ولينتز ومن نحا نحوهم في النفس المقلي مند كنط . وبالرغم من انتفادات كنط اللاذعة لهذا العلم ، فقد تناول فلاسفة بعد كنط مشكلات النفس في إطار الدراسات العلية ، نذكر منهم فشته وهيدجر ويبدو فيهما بوضوح تأثرهم بكنط في فلسفته العامة . ولو قد به ي كذط في أيامهما لـكان قال : لقد تنبأت بأمثالكم يأترن من بعدى ، فوضعت الجدل التراسئد تنالى ، لكنكم لم تستفيدوا منه وأصررتم على الحطأ .

رأى كمط أنه يمكن اجمال موضوعات علم النفس العقلى في أربعة نظريات : النفس الانسانية جوهر ، هي جوهر بسيط ، هي واحدة ولا يمكن أن تنظر إليها على أنها نفوس متعددة مترابطة ومن ثم فلها ذاتيتها الشخصية في غمرة تعدد حالاتها ، النفس مستقلة عن البدن وغيره من الاشياء الخارجية في المسكان ، وأن كانت على علاقة ببدنها وتلك الاشياء . رأى كنط أن هذه النظريات تصدر عن النصورات الاساسية التي يعالجها علم النفس العقلى ، وأن أى تصور آخر النفس في هذا العلم مشتق منها ، فثلا ينشأ عن تصور النفس الجوهرية تصور اللامادية ، وعن الجوهر البسيط تصور الخارد ، وعن الذاتية identity تصور الروحية وعن الجوهر البسيط تصور الجادد والشخصية ينشأ تصور الروحية وعن البدن مبدأ الحياة في apirituality ، وينشأ عن تصور علاقة النفس بالبدن مبدأ الحياة في

المادة (٢) . أوادكنط أن يبعث عن المصدر الذي يشتق منه علم النفس المقلى تلك التصورات الأربعة الرئيسية فلم يعثر إلا على خبرة الانسان الاساسية بشعوره بذته التصورات الاربعة الرئيسية فلم يعثر إلا على خبرة الانسان الاساسية بشعوره بذته المدفية و وحدة الذكر الواعي و أفكر في ، تلك التي سماها كنط في نظريته المعرفية و وحدة الذكر الواعي و apperception وأقاموا استنباطانهم المنطقية واستدلالاتهم الميتافيزيقية لسكي يصلوا المناتجهم عن جوهرية النفس الانسانية وبساطتها ... الخ(٣) . ولذلك فقد ركز كنط هجومه على تلك النظريات الميتافيزيقية ببيان سوء فهم الفلاسفة السابقين لتصور و الشعور بالذات و ومن ثم بيان بطلان نظرياتهم القائمة عليه . سمى كنط تنظرياتهم إذن و أغاليط ومن ثم بيان بطلان نظرياتهم القائمة عليه . سمى أربعة: تتملق الاغارطة الأولى بجوهرية النفس، والثانية ببساطتها والثالثة بذانيتها أربعة: تتملق الاغارطة الأولى بجوهرية النفس، والثانية ببساطتها والثالثة بذانيتها الواحدة والرابعة باستقلالها عن البدن والاشياء .

يحسن قبل عرضنا لتفصيل هجوم كنط على النظريات الميتافي يقية في النفس أو تفنيد الأغاليط الأربعة ، أن نشير إلى المبادى التي وجهت كنط في المجوم . أنها مبادى و ثلاثة : براهين تلك النظريات فاسدة من الناحية المنطقية إذا صيفت في أقيسة ، تنتقل البراهين من مقدمات تحليلية إلى نتائج تركيبية ، وهواننقال فاسد ، بطلان ادعاء أن الشعور بالذات إنما يشسير إلى وجود محدد هو النفس وأنها موضوح معرفتنا . ستنضح أهمية هذه المبادى و حين افصل في انتقادات كنط ، ولكن حين نفصل في هذه الانتقادات و نحن على علم بتلك المبادى و يزداد فهمنا لتلك الانتقادات . يتبين مما سبق أن تلك المبادى و في النقد تستند إلى صدق نظرية لتمنا في هذه المواص به (١) ، كما تستند إلى صدق نظريتين له هما كنط في ه الفكر الواعى الغالص به (١) ، كما تستند إلى صدق نظريتين له هما

Ibid, B 403 (Y)

Ibid, B 404 (v)

⁽٤) أيظر س ١٥٠ - ١٥٤

بطريت في الجوهر(٠) و منظريته في وجوه النفس الثلاثة : النفس الظاهرية أبي التجريبية ، والنفس المقيقية أو النفس في ذاتها ، والشموز بالدات(٢) . منتقل الآن . إلى هرمن كنما النظريات الميتافيزيقية حول النفس وبيان بطلائها .

۲ ... جوهريز النفس (۲)

أعطى كنط أهمية عاصة للأغلوطة الأولى من وأغاليط العقل الحالس ، المتعلقة بنساد النظريه النائلة بأن الناس الانسانية جوهر ، فأطال في شهرمه لموقفه منها اكثر بما فعل في الأغاليط الثلاثة الاخرى ، لائه اعتقد فيها يبدو أن تقده البرهرية النفس تقد أساسي ، فإن كان مقبولا أصبيح تقدم النظريات الثلاثة الاخرى في علم الناس العقلي مقبولة كذلك ، أمكن لكامل أن يصوغ برهان الميتان يقيين على جوهرية النفس ـ رغم تعدد تظرياتهم ـ في الصورة القياسية التالية:

ما لا يمكن أن لفكر فيه إلا على أنه موضوع ، لا يوجد إلا كموضوع ؛ وهو من ثم جوهر .

الكائن المفكر _ إذا نظرنا إليه في حقيقته _ لايمكن أن نفكر فيه إلا كوضوع . . . الكائن المفكر لايرجد إلا كموضوغ _ أي جوهره(٨) .

رأى كنط أن هذا القياس فاسد من الناحية الصورية لأنه يرتكب أغساوطة الحد الاوسط المشترك. لقد استخدمتكامنا «موضوع» subject و «جوهر» عمنيين عننافيين في المقدمتين السكبرى والصفرى. استخدمت الكلمتان

⁽٠) أ عنار الغمل المايع

⁽۱) أنظر من ۲۲۶ --- ۲۲۸

 ⁽٧) أماد كنما كنابة و أغاليما المغل الحالس » ف العابمة الثانية من نقد المغل الحالس
وضعن نستمد منا على العابمة الثانيسة أكثر من العلبمة الأولى حيث كان كنط ف العلبمة الثانية
أكرها وضوحا .

في المقدمة السكيرى بالمني المنطقي المخالص، وفي المقدمة الصفرى بمني يشير إلى الذات المفكرة . التعريف المنطقي اللجوهر هو ذلك الحد الذي يكون موضوعا دائما ولا يمكن أن يكون مجولا ، قد تسند إليه محسولات ، لكنه هو ذاته لن يكون محمولا لموضوع آخر . ويازم عن هذا التعريف المنطقي اللجوهر أن ما تتصوره موضوعا أول أي ما لا تتصور أن يكون محمولا في قضية حملية ، يمكن أن يوجد كشيء دائما لا كصفة ، لا يشير هذا التعريف الجوهر إلى شيء هوجود عدد وإنمسا هو بحرد تعريف لتصور الموضوع الأول أو الجوهر بالاجمال . ذلك المني للوضوع والجوهر ما هو وارد في المقدمة السكيرى ، من جهة أخرى ، استخدمت كلمتا موضوع وجوهم في المقدمة الصفرى بمني الاشارة إلى الذات المفكرة أو « وحدة الشمور » أو في المقدمة الصفرى بمني الاشارة إلى الذات المفكرة أو « وحدة الشمور » أو في المقدمة الصفرى بمني الاشارة إلى الذات المفكرة أو « وحدة الشمور » أو في المقدمة المفرى المنازة بالمبارة وأنا أفكر » أو « أنا شاعر بوجودي ككان مفكر » ، وليس هذا الاستخدام الوضوع هو نفس الاستخدام بالمبارة المنطقي (٠) ،

لم يبين كنط الاختسلاف بين الموضوع الآول بالمهنى المنطقى والآنا المفكرة، يذكرنا بما سلف له قوله عن التصور الصحيح للانا المفكرة وعن الجوهر. يبين كنط أن النظريات الميتافيريقية حول النفس تقرر أنى من خلال شعورى الاساسى بوجودى كمنكر ذى وعن بفكرى قد جعلت نفسى موضوع معرفتى ويتفق كنط مع غيره بأن شعورى بذاتى مفكراً وواعيا بفكرى واقعسة أساسية لاشك فيها لكنه ينكر على الفلاسفة أن الانا التى تفكر يمكن أن تمكون ذاتها موضوعا لفكرى ولمعرفتى وركنط من قبل أن الشعور بالذات فكرة لاتشير إلى كانن موجود هو نفسى وإنما فكرة تعبر عن الشرط الصرورى لحصول

Pure Reason, p. 201

Korner, Kant, p. 112

أظر: أيضًا

Bwing, A Short Commentary on Kaut's Critique of انظر (٩)

المرفة الايشير الشمور بالذات إلى نفس كالله موجودة وإنما يدل على قمل فكرى أو المنابية فكرية وهي شرط لاغنى هنه لكى أدرك أو أعرف الأشياء الحارجية ، موضوعات المعرفة محتاجة الى ذات العرف الله الموضوعات ؛ الله الذات شرط المرفة إذن بالملك الذات ليست كالنا وإنما جرد المقائية الفكر أو بجرد فعل الفكن ومن الم فالانا التي هي شرط المعرفة مبدأ كل معرفة ، لبكنها لن الكون المهمسا موضوع معرفق .

بهد أن ببين كنعا. أن الشمور بالدات شرط أو فعل وليس شيئًا ، ينتقل الى بان أنه لا يُمكننا معرفة أنه جوهر ، الجوهر شيء ، لكن الأنا النَّحي فعل المعرفة ليست شيئا ، وبالتالي ليست شيئا جوهريا . لدكن كنط يذهب إلى أبعد من ذلك لإثبات بطلان إمكان معرفتنا النفس على أنها جوهر . يمكن الاشارة الى موقف كنط من هذه النقطة بإيراد تقطتين . الأولى أن ما تصدر عنه المقولات لا يمكن أن تنطبق عليه ذاته اسمدى المقولات . الثانيسة لسكل أقول عن شيء أنه جسوهر لايكنين استخدام المقولة الحالصة .. الجوهر .. وإنما ينبغى أن ينصاف المالمقولة حدس حسى يعلما بن تلك المقولة . فمن الناحية الأولى رأى كنط أن الشعور بالدات أو الانا الترنسند/تالية أو النسكر الواعي الخالص مي ذلك النصل التلقائي الذي تمدر عنه المدور المتعلقية للحكم ... وهي المقولات الحالصة؛ تلك المقولات عنصر طروري . الى جانب الحدوس الحسية .. لكي يتألف إدراك حبى أو معرفة مرضوعية ؛ لكن لاينيني أن يكون ما تصدر عنه المقولات مما يتعلبق عليه أى مقولة وبالآخس مقولة الجوهر ، وإلا أصبحت الانا موضوح معرفة ، وبالتالى احتاجت المعرفة الى شرط سابق على هذه الانا لشكون شرط المعرفة ، ولا يمكن التسلسل في سلسلة الشروط الى ما لاتهاية بل يجب الوقوف عند شرط أول إذن لاينبني تعلبيق مقولة الجوهر على ماتصدر عنه تلك المقولة (١٠) .

ومن الناحية الثانية الكي تقول عن هيء أنه جوهر يلزم أن يتوفر له الدوام والثبات ، وأن يكون هذا في صورة معطى أو حدس ؛ لمكن كل حدس استقبله حدس حسى، ولما كان الشعور بالذات فعلا فكريا خالصا فلا يصدر عنه حدس وبالتال لايصدر عنه حدس حسى . إذن مجرد الشعور بالذات لا يعطيني حدسا ، حيث أن الحيس يصدر عن القدرة الحسية وأن الفكر الخالس يصدر عن الفعل الواعي، ولست لنا قدرة على استقبال حدوس ذهنية . وبالتسالي من بجرد الشمور بالذات لانستقبل حدسا ثابتا دائمها من أنفسنا . يبدق أن أفرض أن استقيل حدسا حسباً يتضمن الثبات والدوام خارجاً على شعوري بالذات ، فقد استقبله من الحس الداخلي . اسكن يرى كنط أن ليس في الحددس الداخيل شهرير . ثابت دائم . أن مادة الحدس الداخل مي مادة العدس الخسار جي أي معطيسات ثابتة دائمة عن جواهر مادية خارجية ، والحدس الداخلي ذاته يتعسن تنابعها للحالات الباطنية ولايبدو فيه شيء ثابت دائم أو حالة ثابتــة دائمة ، ان الحس الداخلي هو الذي يجملني أشعر بنفسي الظاهرية أو التجريبية ، وهذه ليست جُوهرا إذ ليس بها ثبات وديمومة ، وليست هذه النفس هي ما يتحدث عنه عسم لم النفس العقلي . ارب الشعور بالذات ليس جوهرا لأنه لايشير إلى شيء موجود ثابت دائم (۱۱) .

ينقد كنط جوهرية النفس نقداً آخر، مؤداه أن القياس الذي يعبر عن هذه الجوهرية قياس فاسد لآنه ينتقل من مقدمات تحليلية الى نتيجة تركيبية . المقدمة السكبرى تحوى تعريف الجوهر بالمعنى المنطقى ، فهى مجرد تحليل لتصور الجوهر. المقدمة الصغرى - فى نظر كنط - قضية تحليلية أيضا : لآنها تشير الى الشعور بالذات الذي هو مبدأ المعرفة ، المبدأ الذي هنه يبدأ إدراك موضوع ما أومعرفة شيء ما، ذلك الموضوع أو ذلك الشيء يستلزم ذاتا تدركه أو تعرفه . القول بأن المعرفة . عناجة لذات عادفة قضية تحليلية لأنها تحدثنا عن الشرط الذي منه تبدأ المعرفة .

لكن القول بأن القمور بالذات مبدأ أول لعملية المعرفة لا يعنىأن الآيا الفاهرة بورم ، اسناد الجوهرية الى الآيا قعنية تركيبي سة أى لا تقول فقسط أن الآيا موضوع أول اكل معرفة وائما تقول أيعنا عن بوع هذا الوجود ... انه جوهر الكن لكى أقول عن الذات الفاعرة أنها جوهر يلزمني حدس حيى ثابت دائم ، وهو ما لا بمثر عليه في جرد الفيمور بالذات أو في عنويات الحس الداخل كالملناء القول بجوهرية النفس فاسد لآينا انتقلنا من مقدمات تحليلية الى تليجة تركيبية وهو انتقال غير مصروع ، « إن صبح هذا الانتقبال كان يمكننا أن تخلق أشيساء محربية بجرد بمريفنا الالفاظ معينة به (١٧) ،

يتبين من الفقرات السابقة رفين كنط النظريات الميتافيزيقية القائلة ان النفس الاسائية جوهرا الآن القول جموهريتها يقوم على فكرة و أنا موجود ككائن مفكر » ، لبكن هذه الفكرة () تعبير لا الى عن معدد اسه و بنسي و وانما المجرد تلقائية الفكر أواللمل الفكريالتلقا في كشرط طروري لا غني عنه لعملية المرفة، (ب) ما دامت هذه الفكرة لا تفير الم يوم و فانها بالتالى لا تعبير إلى جوهر، (ح) ما داالمكرة لا تضير الم يحدود نفاط عقل تصدر عنه المقولات ولا ينبغ أن تنطبق المقولات في المنازم وجود الموهر أن يوجد حدس ثابت دائم ولا يصدر عن الفعل التلقائل حدوس ، كا المقل في ما المنازة و أنا أفكر » أو طبيعة الفعود بالذات ، لا ته أساء علم النفس المقل في عدود عدد » (بالنات ، لا ته و انتقل نعطاً من قد طروري لكل تفكير الى تقرير ميتافيزيقي عن وجود عدد » (١٢) فكر ميتافيزيقي عن وجود عدد » (١٢)

٣ --- بسالمة النكس وتماودها

يموى علم النفس العقل ـ كما يرى كنط ـ أن النفس الابسائية جوهر بسيط ،

Kotner, op. clt., p. 113 (14)

Critique, 3 409 (17)

والمقصود بالبساطة هنا أنه لايمكن للنفسآن تنقسم الىجوهرين أوأكثر، والحدف من اسناد هــده العبقة إلى النفس أن يسند اليها الخاود ، حيث تربط عادة بين التركيب والفناء وبين البساطة والحلود ؛ لأن المركب موضوع لتحلل أجزائه أما البسيط فهو بالتعريف ما ليس له أجزاء ومن ثم نقول عن المادة أنهـًا تمنى لانها مركبة وعن النفس أنها خالدة لانها بسيطة . يرفض كنط حجة الميتافيزيةين في بساطة النفسكا رفعن حجتهم في جوهريتها . لم يقسدم انتقادات جديدة الى بساطة النفس لانه اعتقد أن انتشاداته على جوهرية النفس تنطبق بالمشدل على جوهريتها البسيطة ، ويكتني بالاشارة إلى ما سبق له قوله . (١) لكي نقول عن شيء ما الله جوهر يسيط يلزم أن يكون جوهراً أولا ، لكن لكي تكون النفس جوهراً ينبغي أن تكون موضوع معرفتي وأن يترفر حدس حسى ثابت دائم يتسق مع مقولة الجوهر . تلاحظ أن الشعور بالذات وحسده لا يعطيني نفسي كومنوح لمعرفق لاممه مبدأ المعرفة ، وهسذا المبدأ فكر خالص لاينعاوي على حدس، تلاحظ أيضا أن لا أعثر في الحس الداخلي على حدس حسى ينعاوي على الثبات والديمومة والبساطة . (١٤) (س) نعم هناك معنى نقبله لبساطة الذات هو أنها واحدة دائماً ؛ الفعـــل الفكرى الذي يصاحب كل افكاري وادراكاتي ومعارق اثما هو فعل واحد ولا مكن أن شحل الهافعال متباينة ، والمعرفة تتطلب ميدأ موحدًا ، لكن وحدة الذات أو بساطتها بهذا المعنى جرء من معنى المبدأ الفكرى ومن ثم تعبر عن قضية تحليلية : « مبدأ المعرفة ينبغي أن يكون واحدا» لكن اذا انتقلت من هذه القضية النحليلية إلى والنقس جو هر بسعل فقدانتقلت الى قضية تركيبية وهو انتقال فاسد (١٠) (حر) هنالك معنى آخر نقبله لشبات النفس هو أثبًا ثابتة دائمة خلال الحياة الانسانية، لا أن خبرتنا عدودة بحياتنا ، ويمكننا اثبات ثبات النفس في مجال الخبرة الممكنة ، الكن لا يمكمنا اثبات ثباتها

Ibid., B 413, B 465

^(1 £)

Ibid, B 408

⁽¹⁰⁾

وديمومتها بعد الموت (١٦) .

لم ينكر كنط أن النفس الااسانية خالدة ، وإنَّه ينكر أن في إمكاننا تقسديم براهين صحيحة عمكة على خلودها . لا يدافع كنط عن خلود النفس في تقسد العقل الخالص وإنما في كتبه الخلقية والدينية . ولما كان كنط رأى أرس مسألة خلود النفس أحد ثلاثة مسائل رئيسية تؤلف مبحث الميتافيزيقا فانه يميز بهن الميتافيزيقا غير المشروعة والميتافيزيقا المشروعة . حين تدّعي تظرية ميتافيزيقية إمكان إقامة البرهان الصحيح على جوهرية النفس أو بساطتها أو خلودها تكون تظرية باطلة رغير مشروعة ، لكن يمكن لنظرية ميتافيزيقية أن تدافسم عن وجود النفس المفكرة اللامادية الخالدة لا بطريق برهان استنباطي وإنما في مجال آخر يدخسل منمن الحتيرة الانسانية الممكتة وهو بجال الاخلاق والدين ، حيائة تكون النظرية الميتافيزيقية مشروعة . لكن سمشى كنط أن يتوهم قارى. نقد المقل الخالص_وما يحوى من انتقادات لاذعة للذاهب الميتافيزيقية السابقة عليه سول النفس _ أن كنط ينكر الخلود، فسارع الى الاشارة الخاطفة الى موقفه الذى سيفصل فيه في كتبه التالية . يجدكنما أنّ من الضروري أن لمادر على حيساة أخسري ، وذلك يتسق مع استخدامنا المدلي الدقل . ليس المقل استخدام نظرى فقسط أي بجاله البرمان والاستدلال وانما المقل جانب آخريتملق بمبادىء سلوكنا وقيمنا وغاياتنا البميدة . إن ساول المقل النظرى .. بالمنى السابق .. إثبات هذه المبادىء والقيم والغايات فان يراهينه ضميفة بل وفاسدة لانه يدخل بجسالا خارجا عن حجـالًا خبر منا أو حدود قدراتنا البرمانية ، كما أن هذه البراهين الق أدلى بهـا علم النفس المقلي لم تستطع أن تقنع أحدا . يدلنا العقل العملي ـ بالمعني السابق ـ على وجود القانون الحلقي فينا . يحثنا هذا القانون إلى أننا لسنا نسمي دائمًا إلى ما هوعاجل من متع الحياة ، وما له نتائج لذيذة بل لسنا نسمى دائمًا الى تحصيل ما من شأنه

معنق لنا شهرة حتى بعد موتنا عثنا القانون الخلقى بنداه ختى على أن العنائق ويكثير شن العيانية في على أن العنائق يكثير شن العيانية في المرافق ال

ع من المناجر النفيس والنواد ا

رَائِعِ النَّهُ إِنَّ الْمُتَافِّدُ فِقَيَّةً جُولُ النَّسُ الآنَّ اليَّهُ ، فَهَا يُرِي كُنُهُ ﴿ (١٨) مِنْ النَّاسُ عَلَى عَلَاقَةً بِالْآسِيَاءُ الْجُرِيّيَةِ اللَّامِيةِ النَّاسُونِيَّةِ النَّاسُونِيَّةِ النَّاسُونِيَّةِ النَّاسُونِيَّةِ النَّاسُونِيَّةِ النَّاسُونِيَّةِ النَّاسُونِيَّةِ النَّاسُونِيَّةِ النَّاسُونِيَّةً النَّاسُونِيِّةً النَّاسُونِيِّةً النَّاسُونِيِّةً النَّاسُونِيِّةً النَّاسُ عَلَى عَلَاقَةً النَّاسُونِيَّةً النَّاسُونِيِّةً النَّاسُونِيَّةً النَّاسُونِيِّةً النَّاسُونِيِّةً النَّاسُونِيِّةً النَّاسُ عَلَى عَلَاقَةً النَّاسُونِيِّةً النَّاسُ عَلَى عَلَاقَةً النَّاسُونِيِّةً النَّاسُ عَلَى عَلَيْهِ النَّاسُ عَلَى عَلَاقَةً النَّاسُ عَلَى عَلَيْهُ النَّاسُ عَلَى عَلَيْهُ النَّاسُ عَلَى الْمُعْمَاسُ اللْمُسَاءُ الْمُسْتَامُ النَّاسُ عَلَى النَّاسُ الْمُعْسِلِمُ النَّاسُ الْمُعْلِمُ النَّاسُ النَّاسُ النَّاسُ النَّاسُ النَّاسُ النَّاسُ النَّاسُ الْمُعْلِمُ النَّاسُ الْمُعْلِمُ الْ

Critique, B 424 _ 6

(YY)

في المربعة تباقب بدائل المنظريات المتالير بدية بعول النفس أن القمر بداق كائنا واحدال في المحردة تباقب بدالان من المناز ووجدا بات وإرادات عنولا المجردة الدات منقسة الله فوات معمدة في فلك التباقب والتهاقب والتهير . وأى تنط أن هذه النظرية الماملة واحديها في الأطوطة الثالثة من أغاليط المقل المالس ع و تجاهانا تفعيل هجوم كمل على هذه النظرية لأنه لمهذ كرنيا حديدا أكبر بما قاله في الاغلوماتين السابقة بن حين أقول ان شعب ورى بذات ووعي بذاتي ووعي بالأهياء وما والمدة لا تعدد أقول قضية تحليلة ومنادقة دائما ع لا تعدد أقول قضية تحليلة تنظوى على وجود نفس واحدة وأنها الموشوع معرفي الائتقال فاسد لاله يتضمن انتقالا من عرد بمل في كرد المالية المالية المالية المالية المالية المناف كنيا المنافوي على وجود نفس واحدة وأنها الموشوع معرفي الائتقال فاسد لاله يتضمن انتقالا المنافوي على وجود نفس واحدة المناف كنيا المنفوي المنافوي المنافق كنيا المنافوي المنافق كنيا المنفوي المنافق كنيا المنفوي المنافق المنافق كنيا المنفوي المنافق المنافقة المن

لى المكان ـ وبدن النفس من بين هذه الآشياء ـ فان هذه النفس مستقلةاستقلالا تاما عن بدنها وعن تلك الآشياء ، بمعنى أنها وجود قائم بذاته ويمحيض تصور وجودها دون ارتباط ببدن أو بأى شيء مادى آخر ، يتوجه كنط بنقده لهذه النظرية الى الصورة الديكارية لمشكلة ثنائية النفس والبدن .

أشرنا فيا سبق إلى أن فصل ﴿ رفض المثالية ﴾ الذي أشيف إلى الطبعة الثانية من كتأب نفد المقل الخالص ، ما لم يكن موجودا في الطبعية الأولى من همذا الكتاب، إنَّمَا كَانَ بِدِيلًا عِمَا كتبه كنط عن و الإغارطة النفسة الرابعية ، في العليمة الاولىكا أشرنا الى أن دافع كنط إلى كتابة دلك الفسل الجديد هو رده على نقد وجه الى الأغلوطة الرابعة بوجه خاص ، والكتابكله بوجـــه عام ــ التقاد كنعد بأنه مثالى بشأن وجود العالم المادى الخارجي ، ورأى كنعد أنه صاغ الاغلوطة الرابعة صياغة لغوية غامضة وتمضمنت تعبسيرات إذا أسىء فهم مقصده منها شبعت على الاتهام . وأي يمعني آخر أن طريقة عرضه للا غلوطة الرابعــــة . مستولة عن النقد الذي وجمه البه ، ومن ثم كنب و رفض المثاليسة ۾ ليؤكد أنه واقعى تيجريني وأن العالم النعار بعي موجود مستقل عنا . لكنا تلاحظ من جم له أخرى أن كنَّط أعاد كتابة الاغلوطة الرابعسة في الطبعة الثانية ، رغم أنه كتب و رفض المثالية ﴾ التي هي بديلة بهذه الاغلوطة في الطبعة الاولى ؛ كنا تتوقع -بعبارة أخرى .. ألا يعيد كنط كتابة الاغلوطة الرابعة مادام كتب فصلا بديلابها ولنا إذن أن تتساءل لم أعاد كتابة الاغلوطة الرابعة ؟ لعمل السبب في ذلك أن كمط رأى أن الاغلوطة الرابعة لا تحوى فقط موضوع وجود السالم الخارجي وإنما تحوى أيضا صلة النفس بالبدر. ، ومن ثم أعادكتابة الاغلوطة ليوضح موقفه من هذه الصلة ، أو بالأحرى من مشكلة الثنائية (١٩) .

⁽۱۹) أنظر س ۲۱۸ قارن :

يتلخص نقد كنط النظرية الميتافيزيقية التي نحن بصددها في فكرتين: الأولى أن شعورى بذا في متميزا من بدنى ومن الاشياء لا يقوم بذا نه دليلا على أن أشعر بنفسي كائنا مستقلا عن وجود الاشياء، وأنى أدرك وجودها بينجوانحي وأعرفها حتى لو لم يوجد بدن. الفكرة الثانية أن حلى الميتافيزيقين لمشكلة الصلة بين النفس والبيدن قائم على أنهما من طبيعتين متنافرتين ، مع أنهما في الواقع من طبيعة واحدة ، نفصل كل فكرة من هاتين فيا يلى :

حين أمير وجو ديكذات مفكرة من الأشياء الآخرن الحارجة عني التي تكون ﴿ موصوع إدراكي ومعرفتي ، فأنى أعبر بذلك عنقضية تحليلية صادقة دائما ، ذلك لآن المدولة أو موضوع الممرفة يستلزم بالضرورة فعلا فسكريا تلقائيا ، وائل بهذه العلاقة بينالذات والموضوع أميزالاشياء كموجو داتخارجة عنى بالعنرورة. لكن الذات التي تفكر هنا ليست كائنا أو وجودا عددا لاجعله موضوع معرفتي وإنما مي بجرد الشعور بالذات الذي تستازمه عملية المعرفة ، إنها مجرد ﴿ الفُّكُرُ الواعي الخالص » أو « الآنا الترفسند، تنالية » . أخطأ الميناه يريقيون السابقون سين جعلوا مجرد الشعور بالذات ـ الذي هو بالضرورة متميز مستقل عن موضوعات معرفته ، والذي هو فعل فسكري خالص .. كاننا موجودا محددا أسميه نفسي ، وأنها توجد مستقلة عن موضوعاتها . أخطأ الميتافنزيقيون حين خلطورا بين قضية تحليلية وقصية تركيبية . الأولى ﴿ يَمَكنني أَنْ أَمِينَ نَفْسَى مِنَ الْأَشْيَاءِ الْآخِرِي ﴾ ، وهي صادقة دائما ، والثانية ﴿ يَمُنتَى أَنْ أُوجِد دُونَ وَجُودُ أَى ظُواهُ طَبِيعِيةً أخرى » وهي قضية باطلة . يستند كنط في إيطالها إلى نظريته التي سبق له قو لها. وهي أنى لا أستطيع أن أشعر بنفسي في عالم الحبرة إلا إذا كانت حنالك أشياء خارجية مكانية (وهي جواهر) لاني أستطيع بالقياس إلى تلك الاشياء الثابتة الدائمة أن أشعر بنفسي وجودا عددا . أن النفس التي أشعر بها وجودا محددا هنا هي و النفسالظاهرية ۽ أو و النجريبية ۽ ــ الى تضم وعيا بأفسكار ووجدانات

وإرادات تتنالى وتتماقب ، نتيجة علاقى به الم خارجى _ بالاضافة إلى الأنا الترك التعدد الشعور بالذات والآنا التجريبية فصلا بمكننا تمييزه تمييزا واقعيا ، وإنما هو بهن الشعور بالذات والآنا التجريبية فصلا بمكننا تمييزه تمييزا واقعيا ، وإنما هو تجريد لتوضيح فكرتنا عن النفس) . يمكننا التجبير _ في وأى كنط _ عن الشعور إذا قلنا أن وأنا أفكر إذن وأنا موجود و تعبير _ في وأى كنط _ عن الشعور بالذات الذي هو فعل فكرى خالص ، ولا يدل على عثورى على كائن موضوع لفكرى وهو نفسى . أخطأ ديكارت _ في نظر كنط _ فجعل الشعور بالذات كائنا مفكرا روحيا خالدا ... الى آخره (٢١) . خلاصة وأى كنط أنه لا يمكنني أن أشعر بنفسي مستقلة عن شعورى في تفس الوقت بعالم عارجي على هذه النفس ، وأن هذه النفس التي أشعر بوجودها بالقياس الى وجود عالم عارجي _ وهي النفس والناهرية ، أو و النجريبية و موضوع ادراكي ومعرفتي، وأشار كنط من قبل الى النفس _ اليسجوهرا لآتى لا أعثر في حدوسي وفيضان منساب متصل من الافكار والوجدانات والارادات .

المشكلة سياغة تتسق مع ما وصل إليه من نظريات في النفس والبدن. لقد صاغ المشكلة سياغة تتسق مع ما وصل إليه من نظريات في الفلسفة النقدية ـ خاصة تعليلاته المنفس الانسانية ونظريته في المعرفة وتمييره بين عالمي الظواهر والحقائق ومن ثم وصل إلى حل لها على صوء هذه الصياغة الجديدة للشكلة . نقدم المحل الدكنطي لمشكلة الثنائية موقفه من أجزاء النفس . رأى كنط أن النفس الانسانية ثلاثة وجوه: الآنا الترنسند تتالية (أو الفكر الواعي الخالص أو الشعور بالذات)، والنفس التجريبية (أو الطاهرية) ، والنفس الحقيقية (أو النفس في ذاتها) .

⁽۲۰) أنظر من ۲۳۰ -- ۲۳۳

⁽۲۱) قارن س ۲۲۴ ملحوظة ۲۲

لم يقصد كنظ بهذا التمييز . كا قلنا مرارات أن يكون تمييزا تجريبيا أي لم يفسد أننا نميز وجها منوجه آخر في وجوء النفس في حياتنا الواقعية ، فالنفس وأحدة ، وانما قصد بالنمير أنه تمريد لا سند له في الواقع لكنه تجريد يساعدنا على فهم الوظائف المختلفة للنفس . ليست الآنا الترنسندنتالية شيئًا ، وبالتالى ليست شيئًا عددًا استطيعان أعثرعليه في نفسي ، وإنما تعبرعن الثيرط العنروري الابستمولوجي الذي لا عني لنسا عنه لنمام ادراكنا رمعرفتنا للأشياء ، أنه الشعور بالذات أو الشعور بأني موجود كمبدأ وطرف من أطراف عملية المعرفة ؛ بالشعور بالدات أعلم أنى موجود . ليست تلك الانا موضوع ادراك أو معرفتي لانها ذاتها مبدأ المعرفه . النفس التجريبية هي ذلك الرجه من النفس الذي أتحدث عنه في الواقع حين أقول أنى أرى أو أسمع أو أعرف وحين أقول أنى أحسالنة أو ألما ، فرحا أو سرورا ، وحين أقول أنَّى أريدكذا أو أكف عنكذا من فيكر أو ساوك . تلك النفس موضوح إدراكي ومعرفتي تماما كما أن الاشياء الخارجية المـكمانية موضوع إدراكي ومعرفق ، ومن ثم هذه النفس جزء من عالم الغلواهر ، وتلك النفس هي التي كان يشير إليها كنط حين كان يثبت وجود النفس الى جانب اثباته لرجود الأشياء الخارجية في فصل ﴿ رفعن المثالبة ﴾ . هذه النفس هي أفسى كما تبدو لى . للاحظ أن الآنا الرّنسندنتالية عندكنط هي في الحقيقة ما يعبر عنها الكوجتو الديكارتي وأن ديكارت أخطأ في اعتبار كنط حين قصد بالكوجتو الإشارة إلى وجه آخر من النفس نسميه الجوهر المفكر اللامادي الحالد البسيط . تلاحظ أيضا أن النفس النجريبية عندكنط هي في الحقيقة مايمبر عنه موقف هيوم حين يرد النفس الى مجموعة من انطباعات حسية وأفكار مضافا الى هذه ، علاقة الوعي بها .

لك أن تسأل هنا: أبان كنط عن الفعل الفكرى التلقائى الذى يميز وجودى من غيرى من الاشياء ويفيض عنه شعورى بذائ : وأبان أيضا عن النفس كموضوع لمعرفتى فى عالم الحبرة والتجربة ، ولكن أين النفس التى تعرف تلك

النفس التجريبية ؟ أين النفس المارفة؟ لا تجد جوابا شافيا واضحا في تقد البشيل ألمالس ؛ وإنما من عبارات متناكرة في البروليجومينا وفي كتبه الخلقية ، علاحظ أن النفس المارفة مي ما يسميه كنط أحيانا ماهية النفس أو النفس المارفة مي ما يسميه كنط أحيانا ماهية النفس أو النفس المارفة أو سقيل لنا إلى معرفتها ، وإن كان يمكننا فقط أن تفكر فيها كش، ، تصوره ليس منافعنا الدانه ، ومن ثم تصييح النفس المارفة أو حقية النفس أحد أعمناء عالم الأشياء في ذاتها (٢٢) .

ويمبيح حله المشكلة بسيطا والمحافى حدود هذا التحليل الثلاثى النفس ، ويمبيح حله المشكلة بسيطا والمحافى حدود هذا التحليل والاشكان بالانسلاب المنا والمحافى حدود هذا التحليل والاشكان بالانسلاب المنا والمحافى والمحافة المحافة المحافة والمحافة والمحافة المحافة المحافة المحافة المحافة والمحافة المحافة المحافة المحافة المحافة والمحافة والمحاف

Prolegomena, § 46 Critique, Preface, B xiviti. الرد (۲x) المالية (۲x) Paton, Kant's Metephysic of Experience, X, p. 64

أحد أتباع ديكارت صاحب مثال الساعتين (٢٣) ؛ حل ما لبرائش Malebranche (١٦٣٨) الذي يتلخص في أن حوادث فسيولوجية معينة في البدن مي فرصة تقييح ته أن يبثنا شعورا باللذة والآلم ، أو أن إرادتي فعلا ما « فرصة يه أن يحرك بدني طبقا لتلك الإرادة ، وهكذا ؛ وقد حل سبنوزا Spinoza (١٦٣٧) مشكلة الثنائية بتطبيق مبدئه الفلس في المام القائل بأن الامتداد والفكر (ناما صفتان من صفات الله ومن ثم فالامتداد والفكر في الانسان مظهران الصفات الآلمية ومن ثم فلا تنافر بين النفس والبدن .

لم يقبل كنط هذه الحلول الفلاسفة النالين لديكارت لسبين رئيسيين : الأول أنهم يقبلون الثنائية الديكارتية الحاسمة ، ورأى كنط أن النفس والبسدن ليسا من مليعتين متنافرتين ؛ الثانى أنهم يدخلون اليد الآلهية في تفسيرهم ، ورأى كنط أن أى تقرير عن صفات الله أو أفعاله تقرير لا أساس له لانقدرات الاقهان الفكرية عاجزة عن ادعاء مثل هذه المعرفة .

يتضمن حل كنط لمشكلة الثنائية بين النفس والبدن نقطتين أساسيتين . الأولى أن ديكارت أخطأ في مبالغته تقرير التنافر بين طبيعة البدن والنفس ، والثانية أن العلافة بين البدن والنفس علاقة علية من نوح ما ، نظر كنط فوجد أن افتراض ديكارت المتنافر بين طبيعة النفس والبدن افتراض خاطى، لانه قام على فهم خاطى، ديكارت المتنافر بين طبيعة النفس والبدن افتراض خاطى، لانه قام على فهم خاطى،

⁽٣٣) افرض أن لدينا ساعتين محكمتي الصنع ويدلان على الوقت بدقة مطلقة ، وافرض أنهما مصنوعتان على نحو بمقتضاه حين تشير احداهما الى الساعة تدق الاخرى بمقدار تلك الساعة ، لدرنبة أنك اذا رأيت الساعة الاولى وسمعت الساعة الثانية ، يغيل اليك أن الاولى علة لدقات الثانية ، ان اتصال النفس بالبدن شبيه بهانين الساعتين ، النفس مستقلة عن البدن والبدن مستقل عن النفس ، ولاتأثير عليا بينهما ، لكن الله خلقهما على نحو تتسق ظواهرهما، بسمني آنه اذا أرادت النفس هيئا يستجيب البدن طبقا لقوانينه العلبيمية ، ولو أن ارادتي لم بعضي تأثيرا مباشرا ، وبالمثل تستجيب النفس لما يدور في البدن من حالات ،

لطبيعة الأشياء المادية . يشير ف ذلك إلى نظرية في المكان والزمن . البدن ولسائر الأشياء المادية ـ خصائص مكانية وزمنية ، لكن تلك الجمائص قبلية ومن ثم فان المقل هو الذي يطبعها على البدن والأشياء ومن ثم فالامتداد ـ ليس ماهية عنتلفة كل الاختلاف لجوهر مختلف كل الاختلاف عنالفكر . وإتما وجدنا عنصرا في البدن يقربه من طبيعة المقل أو النفس .

حين يتساءل كنط عن العلاقة العلية بين النفس والبسدن يجيب أن العلاقة علاقة تفاعل interaction والتفاعل تأثير على متبادل، وحمين يتساءل ما طرفا العلة منا ؟ يستبعد أن يكون البدن وهو ظاهرة كسائر الأشياء التي تؤلف علم الظواهر من علة النفس التجريبية من الآخرى ظاهرة منذلك لآن العلاقة العلية عنده علاقة بين جوهرا كا قدمنا، بيني عفرج واحد هو أن العلاقة العلية علاقة بين البدن في ذاته والنفس في ذاتها أو بين موجود بين عالم الآشياء ذاتها. لقد أشبرنا كنط من قبل أن عالم الفواهر إنما هو مظهر لمسالم حقيق، وأن هدذا العسالم الحقيق عالم معقول الفواهر إنما هو مظهر لمسالم حقيق، وأن هدذا العسالم الحقيق عالم معقول في هذا العالم، حينة تصبح العلية مقولة ليس بين أطرافها تنافر لأنها بين طرفين من طبيعة واحدة ، يسرع كنط حينتا ليقرل إننا لانستطيع بيان كيف تتم هذه العلية ، لا أن قدراتنا العقلية تقصر عن تنصيل بيان أى شيء يتعلق بعالم الاشياء في ذائها ، بيدو أن موقف كنط من الثنائية هو أن هنالك علاقة علية بين ماهية النفس والبدن لحكنا لانستطيع فهمها ، إن عرضنا السابق لموقف كنط من ثنائية النفس وماهية البدن لحكنا لانستطيع فهمها ، إن عرضنا السابق لموقف كنط من ثنائية النفس وماهية البدن لحكنا لانستطيع فهمها ، إن عرضنا السابق لموقف كنط من ثنائية النفس وماهية البدن لحكنا لانستطيع فهمها ، إن عرضنا السابق لموقف كنط من ثنائية النفس والبدن إنما هو شرح لفقرة يتيمة موجرة نوردها فيها يلى :

و ... تعطى نظر ياننا جوابا كافيا لهذا السؤال [كيف تتصل النفس بالبدن]؛ تتألف الصموبة الحناسة بالمشكلة ـــكا هو معروف ـــ من التنافر المفترض بين موضوح الحس الداخلي (النفس) وموضوعات الحواس الحارجية ؛ إن الشرط الصورى لحدسنا لها [لموضوعات الحواس] هو الزمن في الحالة الاولى [حالة

النفس]، والزمن والمكان أيضا في الحالة الثانية . لمكن إذا اعتبرنا أن حمدين النوعين من الموضوعات يختلفان لا في طبيعتهما وإنماكا يبدر أحدهما [الاجسام] للاخر [المنفس]، وما هو كامن وراء ظواهر المسادة سد كئي، في ذا ته سلاخران إذن متنافرين في سمانها، ومن ثم تختفي الصعوبة ، ويصبح السؤال الرحيد الذي يبق هو، كيف يكون تفاعل الجواهر بمكنا ؟ ذلك سؤال يخرج من الماتي علم النفس ، بل ولا يتردد قارى التحليل [التراسنداناتي] سد فيما يختس بالقوى والملكات الاساسية سد في أن يرى أن السؤال خارج عن الطاق المرفة الالسانية كلها (١٤) .

الفهنال أبع عشر أخطاء السكوزمولوجيا

۱ ـ نسه

يبين كذط في و الجدل الترتسندنتالي به أخطاء المداهب الميتافيزيقية ، وقد منف الميتافيزيقا إلى ثلاثة موضوعات أساسية ، ما يتصل بالنفس وبالعالم وبالله . وقد أوجرنا موقف كنط من المداهب الميتافيزيقية حول النفس الانسانية في الفصل السابق ، موضوح الفصل الحالى ايجاز موقف كنط من النظريات الميتافيزيقية المتعلقة بالعالم أو الكون ، هدف كنط من بحثه في تلك النظريات أن يعلن أن المشكلات الكوزمولوجية (١) لا تقبل الحل على صعيد البرهان ، يسمى كنط هذه المشكلات الكوزمولوجية (١) لا تقبل الحل على صعيد البرهان ، يسمى كنط هذه

(۱) * كوزموس » cosmos تعريب كلمة يونانية ، لها ممان عدة منها: العالم أو الـكون الدى يتحفق فيه كمال النظام وخضومه لفوا بين ، ومن ثم نسمي علم السكرؤمولوجيا هل السكون . يتناول الكوز،ولوجيا البعث في أصل origin العالم وتركيبه structure . وعدوته أو قدمه ٤ شاوده أو فنائه ، اللوانينالممورية التي يخضم لها ، طبيعة المكان والزمن وقد يشيف بسن الفلاسفة البعث في موضوع حرية الانسان واصل الممر . منهج البعث في هذا العلم أخذ منائج العلوم العابيمية بعين الاعتبار إما بديول أو بمناقشة وتقويم ، بالاضافة الى طائفة من «الحقائق الميتافيزيقية » . لمل الفلاسفة الطبيعيين الأوائل السابقين على سقراط هم أول من طرق البحث في هذا العلم ، ثم خطت الكوزمولوجيا خطوات على أيدى أفلاطون في تهادس وأرسط في الطبيعة • ولقد أدخل بعض فلاسفة العصر الوسيط تصور الله كخالق في الله باتهم الكورْمول جية ، لعد في فلمان داكارت ولبينتر و ليوننجوا لم كورْمولوجية تضم التصورات الاهريقية والمسيحية إلى نتائج العارم العابيمية وفنئذ . وفي فلسفات هيجل وبيرس وواينهد إضافات كوزمولوجية لايمكن تجاهل أهميتها الينبق أن لمبين الكوزمولوجيا كفرع من المينافيزيفيا من الاضلولوجيا التي من فرح آخر منها ، تلتاول الانطولوجيا الوجوه العامة الوجود سواء منها ما يتصل بالوجود المادى أواللامادى ،كما تتناول مباحث المنولات والجوهر والعلبة • لسكن ينهني أيضًا أن نعام أن الحد الغاصل الحاسم بين الفرعين غيرموجود لاهتراك بعن موضوعات يمثهما • وبالمثل لانستعليم فصل الكوزمولوجيا فصلا عاسما عن فلسقة العلوم •

المشكلات مشكلات كوزمولوجية لآنها تتملق بالعالم أو الكون ، ويفهسم من العالم في هسندا السياق و المجموع المعللق في تركيب الغلواهر » (۲) absolute (۲) و هالم الحواس » (۳) د totality in the synthesis of appearances أو « عالم الحواس » (۳) world of the senses أو ببساطة عالم الآشياء القائمة في المكان والزمن منظوراً اليه ككل وفي بجوعه دون النظر إلى كل شيء جزئي مادي على حسدة ، ومن ثم تبدأ الكوزمولوجيا موضوعاتها من أشياء تجريبية أو أن المادة الاساسية البحث في هذا العلم هي عالم الظواهر .

لقد حصر كنط المباحث السكوزمولوجية سكا وردت عندالفلاسفة السابقين سه في أربعة مباحث سماها و تقائض العقل الحالص ه Antinomics of pure reason في معنى و نقائض العقل الحالص ه ؟

٢ - تقالف العقل الخالص

النقيمة antinomy زوج من القصايا يبدو بوضوح أن الأولى تناقص الثانية ولكن يمكن تقديم برهان صحيح عكم من الباحية الصورية على كليهما ؛ يسمى كنط احدى القضيتين و موضوعا » thesis ، والقضية المتناقضة معها ، نقيض الموضوع » antithesis ، ولما كان المنطق يقنضى أن القضيتين المتناقضتين لا تصدقان معا ولانكذبان ، فإن المقل يقع في صراع مع تفسه حين يرى أن من الممكن أن نقدم برهانا صحيحا من الناحية المنطقية على الموضوع ونقيضه في وقت واحد ، ذلك الموقف هو ما يسميه كنط و نقيضة العقل الحالص » . نسجل واحد ، ذلك الموقف هو ما يسميه كنط و نقيضة العقل الحالص » . نسجل المتالس في أربعة نذكر منطوقها فيا بلي :

Critique. B 434, B 447 (Y)

Prolegomena § 50 (v)

النقيضة الأولى :

الموضوع : ٥ للعالم بداية في الزمن، والعالم أيضا محدود في المكان ي .

نتيمن الموضوع: « ليس العالم بداية ، وليست له حـــدود في المكان ، انه المهائي في الزمن والمكان » .

النقيمنة الثانية:

المرضوع: «كل جوهر مركب في العالم مؤلف من أجزاء بسيطة ، ولايوجه الا ما هو بسيط أو ما يتألف بما هو بسيط » .

نقيمتن الموضوع : «لاشيء مركب في العالم مؤلف من أجزاء بسيطة، ولا يوجد في العالم أي شيء بسيط » .

النقيضة الثالثة:

الموضوع: لا ليست العلية طبقا لقوانين الطبيعة هي العلية الوحيدة التي يمكن الترسيدة منهاكل ظواهر العالم. من الضروري أن تفترض وجود علية أخرى ــ أي تفترض الحرية ــ لكي تفسر هذه الظواهر ٥ .

نقيمن الموضوع: « ليست هنالك حرية. يحدث كل ثى. في العالم طبقا لقو انين الطبيعة فقط » .

النقيضة الرابعة:

الموضوع : « ينتمى إلى العالم كجزء منه أوكملة له كائن ضرورى ضرورة مطلقة » .

نقيـمن الموصوع: ﴿ لَا يُوجِدُ فِي العَالَمُ كَانِنِ ضِرُورِي ضَرُورِةِ مَطَلَقَةً ، كَا لَا

سوجد [هذا الكائن] خارج العالم كعلة له ﴾ (١).

رأى كنط أن كل نظرية ميتافيزيقية عن العالم نادى بها أحد الفلاسفة السابقين إنما تدافع عن قضية أو أكثر من القضايا النمانية السابقة . فمثلا ترتبط النقيضة الاولى بأى نظرية ميتافيزيقية تقرر أو تنكر أن العسالم مخلوق ، ترتبط النقيضة الثانية بأى نظرية ميتافيزيقية تقرر أو تنكر وجود الذرات أو الموتادات من أى نوع. تتضمن النقيضة الثالثة مشكلة المقابلة بين الحتميه determinism واللاحتمية (التلقائية) indeterminism في العالم الطبيعي ، والمقابلة بين الجبرية والحرية في الاخلاق . ترتبط النقيضة الرابعة بأى نظرية ميتافيزيقية تحاول البرهنة على وجود الله أو إنكار وجوده من مقدمات عن العالم .

لقد قدم كنط برهانا على كلا القضيتين المتناقضتين فى كل نقيضة من النقائيض الاربعة ، وقرر أن كل برهان صحيح عمم من الناحية الصورية ، لا فساد فيسه يلخص كنط فى براهينه على بعض القضايا موقف المذهب الذى نادى بها ، لمكته كان يصطنع أحيانا برهانا من عنده لتقرير بعض القضايا . ينبغى أن الاحظ أن براهين كنط على النقائض لاتصور موقفه بمنى أنه يرى أن العالم عدود فى المكان والزمن ، أو ائه يرى أن العالم لابهائى فى المكان والزمن فى وقت واحد ، وهكذا مع باقى النقائض ، إنه يقدم براه سين على النقائض ليعلن أولا أن النظريات الكوزمولوجية السابقة فى مأزق صعب وأنها تنضمن مشكلة سمشكلة قبول صدق قضيتين متناقضتين ، مما يتنافى مع قواء سد الفكر الاساسية ، وليعلن ثانية أن المشكلات المتضمنة فى الكوزمولوجيا سفى الصورة التى أتت عليها المقائض سلا.

لايمكننا أن نقول عن قضيتين متناقضتين أنهما صادقتان مما أو كاذبتان معا .

Critique, B 454, B 455, B 462, B 463, B472, B 473, (1)
B 480, B 481

يمكن أن تنقذ الكوزمولوجيا بإحدى طريقتين (١) إما أن تقول ان القضيتين المتنافضتين متنافضان حقا ، وأن تنافضهما راجع إلى انهما معا يستندان إلى تصور أو فرض مشترك هو منافض لذاته ، ومن ثم فالقضيتان كاذبتان معا ، رغم أن البرهان على كل صحيح من حيث المنطق ، (م) وإما أن تقول أن القضية ــين المتنافضتين متنافضان في الظاهر لسكنهما متسقتان في الحقيقة . يضرب كنها مثالا على القضيتين المتنافضان في الخادبتين مما لاستنادهما إلى تصور منافض لداته بالمثال الآتى : و الدئرة المربعة مستديرة ، هاتان القضيتان كاذبتان معا لانها تقومان على والدائرة المربعة ليست مستديرة ، هاتان القضيتان كاذبتان معا لانها تقومان على أسور منافض لذاته وهو تصور الدائرة المربعة . القضية الأولى كاذبة لان الدائرة أن تكون مربعا ، والقضية الثانية كاذبة لان ما هو مستدير ان تكون له زوايا أربع (٥) .

السوق زوجا من القصايا المتناقصة في الظاهر الكنهما في الحقيقة متسقتان و نهاية الحياة فناء م ، و نهاية الحياة اليست فناء م ، يمكن النظر إلى هاتين القضيتين على أنهما هتسقتان إذا قلمنا ان و نهاية ، مستخدمة بمعنيين مختلفين في القضيتين : إذ تعنى نهاية في القضية الأولى و آخر ، وفي الثنانية و غاية ، سنفصل في فقرة تالية حين نعرض الحل كنط السقائض ان القضيتين المتناقضتين في كل من النقيضة الأولى و النانية كاذبتان مما لانهما نقومان على فرض منافض لذاته وان القضيتين المتناقضتين في كل من النقيضة الثالثة والرابعة متسقنان في الحقيقة وأن تناقضهما تناقض ظاهرى فقط .

٣ -- الأفكار السكوزمولوجية

بحث كنط في منشأ المشكلات الكوزمولوجية كما تصورها النقائض، فرأى

أن تلك المشكلات ترجع إلى ما يسميه و أفكار العقل الخالص » تعيد إلى ذهن القارى. ما سبق أن قلناه عن استخدام كنط لعبارة و الدقسل الخالص » (٦). العقل الخالص عند كنط معنى واسع ودعنى ضيق ؛ العفل الخالص بالمعنى الواسع هو قدرتنا المعرفية على ما هو قبل مستبعدين أى استخدام تجريبي لعقلنا .

لاشك أننا لانستطيع في الواقع أى في الوعى والخديرة الشاعرة أن نقسم عقلنا الى جائب تصدر عنه أفكارنا التجريبيسة وجانب آخر تصدر عنه أفكارنا القبلية لكن كنط يقصد تمييزا تعليليا لتوضيح جانب مدين من قدرتنا المعرفية الفكرية . رأى كنط أن العقل الخالص بهذا المعنى وظائف ثلاثة هي ما يسميهـــا . القدرة الحسية ensibility والعقل الفعال understanding والعقـــــل الحالص reason بالمعنى العنيق . بالقدرة الحسية تستقبل حدوسا قبلية هي المكان والزمن بالاضافة الى استقبالنا بفضلها للحدوس التجريبية ؛ العقل القبمال هو ما تصدرعنه النصورات القبلية أو المقولات : هاتان الوظيفتان للمقل هما قدرتنا على الادراك الحسى والمعرفة العلبية لعالم الظواهر . الوظيفة الثالثة للعقلالخالص بالمعنىالواسع هي معنى العقل الخالص بالمعنى الضيق ، العقل الخالص بالمعنى الضيق هو قدر تنسأ على التفكير في المطلق وفي حقائق الأشياء ; عنه يصدر ميلنا إلى التفكير في مذين، هو إذن قدرتنا على التفكير الميتافيزيقي أو على النفكير فيما وراء عالم الظواهر . ويجعل كنط للمقل الخالص بهذا الممنى الضيق وظيفتين : منطقية وميتافيزيقية : الوظيفة المنطقية هي قدرتنا على الاستدلال غير المباشر ، لكن العقل الخالص من حيث هو قدرتنا على التفكير في المطلق ، إنما ينزع ـــ حين يكون لدينا قضية ما الانتقال في سلسلة القضايا العامة والتصورات المسامة إلى أن يصل الى القضايا والنصورات الاولى أو المطلقة . وعن هذه الوظيفة المنطقية للعقل الحالص بهذا

⁽٦) کارن س ٥٠ ، ١٩٥٧ -- ١٩٩٧

المني المنيق تنشأ وظيفته الميتافيزيقية . يمنىكنط بذلك أنه مادام المقل الخالص هذا المني هو قدرتنا على الاستدلال غير المباشر ، وما دامت الاستدلالات عند كُنط كلها أفيسة ، ومادامت الأفيسة عنده حملية وشرطية متصلة وشرطية منفصلة فقد رأى أن الموضوعات الميتافيزيقية الرئيسية تلاثة تقابل هذه الاقيسة منتقلين فيها الى تصوراتها المطلقة ومن ثم رأى هذه الموضوعات الرئيسية الشلائة تدور حول النفس والعالم والله . إذا بحثنا في المقدمه الكبرى للقياس الحلي الى مقدماتها الاكثر عمومية حتى نصل الى مقدمة أولى مطلقة نصل الى النفس كجوهر ، اذا مِمْنَا فِي المقدمة الكبرى الغياس الشرطي المتصل إلى مقدماتها الآكثر عمومية حَى لصل إلى مقدمة أولى مطلقة لصل الى العالم ككل ، وكذا في العلاقة بينالقياس الشرطي المنفصل و « الكائن الضروري » . العقل الخالص بالمعني الضيق إذن هو قدرتنا على التفكير في المطلق وهو قدرتنا على الفكر الميتافيزيقي . للاحظ أن كنط يقبل وظيفة العقل الخالص المنطقية لكنه يرى أنتقرير المداهب الميتافيزيقية السابقة أنه يمكن الانتقال بما هو مطلق في مجــال المنطق الى تقرير وجود ما هو مطلق في بجال الوجود إنما هو وهم . تلاحظ أخــــيرا أن تلك الوظائف للثلاثة للمقل الخالص بالمعنى الواسع ليست متميزة الواحدة عنالاخرى في الوعىوالحدة الشاعرة وإنما يمكننــا اجراء هذا التمييز فقط لتوضيح طبيعة العقل الانسانى . بعد هذه الكلمة ، نعود إلى السكوزمولوجيا والنقائض .

رأى كنعد أن النقائض الكرزمولوجية تنشأ عمايسميه وأفكار العقل الخالص، يصرح أن العقل الحنالص (٧) لا تصدر عنه أفكار أو تصورات ، ما يسميه وأفكار العقل الخالص ، انما هي تصورات العقل الفعال او هقولانه تناولها العقل الخالص بحسب طبيعته اى استخدمها على نحو يسعى به الى المطلق. لفهم هذه الافكار واستخدام العقل الخالص لها ، نشير الى ان كنط رأى أن النقائض

⁽٧) نستخدم والمقل الحالم ، هنا والى آخر الفصل بالمنى الضيق النبي حددناه

مشتقة من المقولات . البحث فيها إذا كان العسالم محدودا أو لانهائيا في المكان والزمن مشتق من مقولات الكم ، من حيث أن المحدود متملق بالمثمياس. البحث فما إذا كأنت الاشباء المركبة تتألف مما هر بسيط أو تنحل إلى ما لا نهاية مشتق من مَن مَقُولَات الكيف من حيث هو البحث في طبيعة الآشياء الموجودة . البحث في فَهَا اذا كانت ظواهر الأشياء تخصع جميعًا لمبدأ العلية أم أن بعضهــا ينطوى على اللَّاعِلَيْةِ أَى التَلْقَاعُيْةِ مِشْتَقِ مِن أَحْدَى مَقُولَاتَ العَلَاقَةُ وَهِي الْعَلَمِيَّةِ (٨) . وربط كُنط صلة النقائض بالمقولات بشيء هام هو تصور « السلسلة a series . المقصود بالسلسلة بحموعة الحوادث أو الأشياء التي تؤلف سلسلة يتأدى العضو الواحسة فيها الى الأعضاء السابقة عليها سبقا زمنيا وعلياً . يرى كنط أن عالم الظواهر عالم متصل وأن هذا الاتصال قائم على اتصال أجراء الزمن فالزمرب والآشياء التي توجد فيه تؤلف سلسلة يرتبط أحسدها بما سبقه من أشياء أو حوادث . عالم الظواهر أيضا مرتبط ارتباطا عليا يمنى أن حادثة ماتؤلف سلسلة مع الحوادث التي سبقتها وأدت اليها . يسمى كنط حادثة ما تقع في الحالة الراهنة ﴿ مشروطًا ﴾ conditioned ، والحادثة السابقة عليها في الزمن والعلية و شرطا ، له الحادثة ويمكن النظر إلى العالم أو السكون بالاجرال على أنه يؤلف سلسلة طويلة من المشروطات والشروط ، وإن لمذه الشروط شروطا سابقة عليها ومكذا (٩) .

حين يملن كنط أن النقائص مشتقة من المقولات وأسها تنطوى على سلسلة مترابطة يتألف منها العسالم ككل ، يريد القول أن النقائض ناشئة عن مقولات العقل الفال تناولها العقل الحالص بحسب طبيعته فاستخدمها استخداما تر نستد تتاليا أى طبقها على ما وراء الخبرة الممكنة ، ومن ثم إلى مباحث السكوزمولوجيا .

يحث كنط عن مصدر المشكلات الىكوزمولوجية فوجدها في الميل الطبيمي

Critique, B 438 - 442

⁽٨) لارن:

Ibid , B 436 - 7

المقل النحالص لاستخدام مقولات العقل الفعال محسب طبيعته أى استخدام العقل النحالص لهذه المقولات متطلعا الى المطلق . فعالمب العقل النحالص هو المطلق يصل البه بفضل وظيفته المنعلقية التي سبق أن أشرنا اليها وهي الميل إلى الانتقال هن المشروطات إلى الشروط ومن هذه الشروط المشروطها ومن هذه الى شرطها الأول ومن ثم يصل العقل النحالص إلى المطلق . « المشروط » عند كنط تعتى أي حادثة تحدث في زمن أو أي شيء يوجد في مكان وزمن ويكونان موضوعا لإدراك حيى أو معرفة عليية ، « الشرط » هو الحادثة السابقة أو الشيء السابق ، ما جعل حدوث المشروط تمكنا . غنى عن البيان أن المشروطات معطاة لنا في الخبرة من حيث هي قائمة في عالم الظواهر (١٠) ، يسير العقبل النحالص في سعيه نحو المطلق وفقا لمبدأ معين هو : إذا أعطى المشروطات تعطى أيضا المجموعة الكاملة الشروط ومن ثم الشرط الاول المعللق . وهو مبدأ لا غبار على العقل النحالص ان يحتكم ومن شم الشرط الاول المعللة . وهو مبدأ لا غبار على العقل النحالص ان يحتكم المه وأعم منها حتى يصل الى المقدمات الاول المعلقة معطلب منطقي سلم .

اكن المقل الخالص يجمد نفسه ميالا إلى تحقيق مطلب يمكن التعبسير عنه في صورة قياس :

إذا أعطى المشروط تعطى أيضا كل بجموعة شروطه موضوعات الحواس معطاة كشروطات

.٠. تعطی کل بخموعة شروطها (۱۱)

ذلك قياس, صحيح على أساس فرض معين، هو أن العالم الذي يتحــدث عنه السكوزمولوجيا عالم الاشياء في ذاتها، فاذا كان العالم بما فيه من حوادث تحــدث

Ibid, (\cdot\cdot)

Ibid., A 522 (11)

فى زمن وأشياء توجد فى مكان وزمن هو عالم الاشياء فى داتهما ، ومن سميت أن الحوادث والاشياء كمشروطات معطاة لنا فى الخبرة ، يلزم أن تسكون كل بحموعة الشروط معطاة لنا كذلك . لكن العمالم الذى يتحدث عنه السكوز مولوجيسا عالم الخبرة وهو عالم مكانى زمنى ، إذن ليس هو عالم الاشياء فى ذاتها ، وإنما عالم الظواهر فقظ . إذن القباس فأسد (١٢) .

اللهاس قاسند لسبب أن ; الله يراكب أغاوطة الحد الأوسط المشسترك. المالامة الكبرى صحيحة بل وقضية تحليلية ، وهي أن من الممكن انتقال العقل من مشروط إلى شرطه ومن هذا إلى شرطه السابق وهكذا ، إلى أن نصل إلى شرط أول مطلق . لكن كلمة « مشروط » مستخدمة في المقدمة الصغرى بمعنى يختلف عن معناها في المقدمة الكبرى ، استخدمت في المفدمة الكبرى بالمعنى المنطق أي أن تصور المشروط يستلزم تصور الشرط ، ولايلزم أن يكون هذا المشروط معطى في الحبرة ، استخدمت « مشروط » في المقدمة الصغرى بالمثنى المشروط معطى في الحبرة ، استخدمت « مشروط » في المقدمة الصغرى بالمثنى التجريبي أي ماهو موضوع خبره (١٣) .

القياس فاسد لسبب ثالث ، ولعمله أهم الآسباب عند كنط ، وهدو إدعاء العقل الحالص الوصول إلى الشرط الآول المطلق لكل سلسلة المشروطات ، أو دعاء الوصول إلى الحدالآول المعللق اكل سلسلة الحوادث والآشياء في العالم (١٤). وأى كنط أن هذا الادعاء إساءة فهم لمعني « اللانهائي » ، لايشكر كنط على على العقل الخالص التفكير في السلسلة أو طرفها الأول ، لكنه يشكر على العقلي الخالص تقرير أنه يصل إلى هذا الطرف الأول. يشكر كنط مصور « اللانهائي المكتمل » Completed infinite . يمكنك

1bid., B 526 (17)

Ibid, B 527 (17)

Ibid (14)

أن تسيرُ في سلسلة ما الى الوراء بغير حدود ، لكنك لاتستطيع أن تقول عن سلسلة ما الله وصلت إل نهايتها . لانه يمكنك دائما أن تعنيف دائما وحدة unit أو أكثر إلى أى بحوعة ، ليس اللانهائل حداً أقصى للسلسلة ، حين تقول عن سلسلة أنها لابهائية ، لا نسأل كم هي كبيرة ؟ لأن مقدارها بفوق دائما أى مقدار يمكن إصافته (١٠) . يمكنك أن تقول أن عالم الظواهر بؤلف سلسلة لانهائية لكن يلبعي أن تعنى بذلك فقعل أنه يمكنك أن تسير في الصعود بلا حدود ، لكن يلبعي أن تعنى بذلك كمثل إمكان لكن يلبعي أن تعنى بدلك عدد لانهائل من الظواهر ، مثلنا في ذلك كمثل إمكان أن نعد رقماً حسابياً و تصاعفه بلا حدود ، لمكنا حينئذ لانقول اننا نعد عدداً لانهائياً .

ماذا يهدف إليه كنط من انكاره على المقل الخالص إمكان الوصول إلى اللانهائى ؟ يريد أن يقول أن النقائض إنما تسعى لإثبات وجود حد أول مطلق المالم فى المكان أو الزمن ، أو اثبات أن تقسيم الماده يسير بلا حدود ، ونحو ذلك، لسكن النقائض حين تثبت ذلك أو تنكره إنما تتضمن أن السلسلة اللانهائية يمكن أن تمكن أ تكتمل أو أن هذه السلسلة اللانهائية حين لا تكتمل إنما هي موضوع خبرة . وذلك عند كنط باطل . نهم يتطلع المقل الخالص إلى المطلق وإلى اللانهاية ، لكن حين يتطلع هكذا ، نخطى حين ندعى أن هذا المطلق موضوع خبرتنا أو أنه يمكن أن يمكون معطى لنا ، كما تعطى المشروطات . يتطلع المقل إلى المطلق بحسب طبيعته لسكنه حينتذ يخرجنا من نطاق الحبرة الممكنة . إن فكرة المقل الحالص بأن المعالم بداية أو ليس له بداية فى الرمن أو المكان فكرة المقل الحالم بأن المعالم بداية أو ليس له بداية فى الرمن أو المكان لا على شروط أولى . لا خبرة لنا بالمطلق ، لانصل إلى إدراك المطلق بالحواس أو بمعرفته معرفة برهانية حيث أن معرفتنا البرهائية مقيدة بعالم الظواهر ، وهو

Ewing, A Short Commentary on Kant's Critique of U(1.) pure Reason, pp. 210,213,223

عالم متناه بالفعل(١٦).

تنشأ النقائمن اذن عن مسمى العقل الخالص التعدى حدود الخرجة المبكنة وادعاء معرفة ما يتعدى وراء هذه الحدود . ومن ثم تنشأ النقائمن عن أفكار العقل الحالص . لكن حيث أن ليس لهذه الأفكار موضوعات في عالم الظواهر فلن تكون سوى أفكار . يسمى كنط هذه الأفكار « الأمكار السكوزمولوجية» أو التصورات التراسئد تتاليه (١٧).

ماسبق قوله من أول هذا الفصل إنما هو مقدمة إلى مبحث كنط في علم الكوزمولوجيا : موضوع العلم ، معنى النقيضة ، منشؤها في طبيعة العقل الحالص ومن ثم اشارة إلى هدف كنط من المبحث وهو اعتبار أنه ليست النظريات الكوزمولوجية السابفة إلا ومما . انتقل الآن إلى براهين كنط على النقائض ، ثم حلوله لها .

٤ - البراهين على النقائص

لوجز فيما يلى البراهين التي يسجلها كنط على النقائض الآربعة التي نؤلف في رأيه النظريات الكوزمولوجية ، لعيد القول بأن هذه البراهين لاتصور موقف كنط النقدى ، وانحا على العكس ، تصسور هوقف أصحاب النظريات الكوزمولوجية التي سيبين كنط فيما بعد أنه موقف خاطىء . يتخذ كنط بمش آخر موقف فلاسفة يعرض آراءهم من وجهة نظرهم ، تمهيدا لتنفيذها . نلاحظ أن منهج كنط في البرهان على الموضوع وعلى نقيض الموضوع في كل نقيضة هو برهان الخلف أي يبرهن على الموضوع بالبرهان على استحالة نقيضه ، ويبرهن على بقيض الموضوع بالبرهان على استحالة الموضوع بالبرهان على استحالة الموضوع بالبرهان على استحالة الموضوع .

Critique, B 490, B 537 (17)

Critique, B 434 .. 6 (17)

هٔ - البرهاد، على النقيضة الأولى :

منطوق موضوع النقيضة الأولى هو : ﴿ العالم بِدَايَةٌ فَى الزَّمْنِ ، والعالمِ إيدًا عدود في المكان ﴾ .

منطوق تقيش موضوع النقيضة الأولى: وليس للعالم بداية ، وليست له حدود في المكان ، (نه لانهائي في الزمن والمكان ».

اللاحظ أن برمان كنط على النقيصة الأولى بطرفيها يفترض فرضا أساسيا مر أن المكان لا تهدائى وأن الزمن لا تهدائى، والسؤال همو ما إذا كان العالم عدود فيهما أملامائى(١٨)، للاحظ أيضا أن المكان والزمن اللانهائيين مأخوذان في البرمان بالمعنى الذى ذهب اليه الفلاسفة والعلماء من أمثالى نيوتن، وليس بالمعنى الكنطى د نعنى أنه بينها للمكان اللانهائى عند نيوتن وجود واقمى مستقل عن الفكر الانسانى، فإن المكان اللانهائى النيوتو ف مكان حقيق واقمى أما المكان اللانهائى النيوتو ف مكان حقيق واقمى أما المكان اللانهائى الكنطى فهو كذلك فقط بالتجريد وقل مثل ذلك بالنسبة بالزمن المكان اللانهائيين فى براهينه على النقيضة الأولى بالمنى الواقمى لابالمنى المكان والزمن اللانهائيين فى براهينه على النقيضة الأولى بالمنى الواقمى لابالمنى المكان والزمن اللانهائيين فى براهينه على النقيضة

اليرهاد، على الموملوع ·

يمكن ايجاز البرمان على أن للمالم بداية فى الزمن كما يلى : إذا فرضنا أن ليس الممالم بداية فى الزمن ، وانما كان موجودا من زمن لانهائى ، يلزم أن تكون فترات زمنية لانهائية فى الماضى قد اكتملت فى اللحظة الحاضرة أو فى أى لحظة سابقة . لكن من المستحيل أن تكتمل سلسلة لا نهائية . إذن من المستحيل أن يكون العالم قد وجد فى زمن لانهائى . إذن لابد ان كانت له بداية فى الزمن .

Critique, B 461,461 a انظر أيضا ، Bwing, op ، cit., p. 211 (۱۸)

يمكن ايجاز البرمان على أن العالم محدود في المكانكا يلي .

إذا فرضنا أن ليس العالم حدود في المكان با فاننا نفرض أننا قد استكملنا علية زمنية لاتهائية للرور على أجراء مكانية محدودة . لكن الزمن اللانهائي مستحيل _ كا قلنا _ لأن السلسلة الزمنية التي انتهت في لحظة محددة يجب أن يكون طرفها الأول محدداً أيضا ، إذن يجب أن يكون العالم في المكان محدوداً .

يمتمد هذا البرهان ــ فيما يبدو ــ على فسكرتين أساسيتين :

(۱) فكرة عد عدد لانهائى مستحيلة . (۲) عالم الآشياء عالم معطى لنا فى المتبرة أى موضوع ادراك حسى ومعرفة . حين تقوم بعملية عداً و مقياس فاننا نفتر من تقطة زمنية عددة لنبدأ منها العد، لكن حين تبدأ العد من تنطة محددة لا يمكن أن فعل الى عد فترات لانهائية لان ماهو لابهائى لا يكنمل باضافة مزيد من وحدات unita إليه ، اللانهائى دائما فوق أى عدد وإذن فلن تصل إلى اتمامه أى إلى طرفه الأول . ومادامت معرفة مقدار الزمن اللانهائى مستحيلة فمرفة العالم اللانهائى فى الزمن مستحيل أيضا ، وقل مثل ذلك بالنسبة للمكان ، اذن العالم محدود فى الزمن ، أى له حدود (١٩).

البرهاد على نقيض الموضوع

يمكن ايجاز البرمان على أن ليس العالم بداية فى الزمن وأله ليس له حدود فى المكان كما يلى :

إذا كان المالم بداية في الزمن فمني ذلك أنه بدأ في زمن محدود ، وأن لم

Ewing, op. citpp. 209-213. Critique, B 454 - B 461: اتطر (۱۹)

Strawson, The Bounds of Sense, p 176

بكن هنالك ثىء قبل هذا الزمن المحدد، ويعنى ذلك بالتالى أن العالم حين بدأ علاقة بالزمن المعللق أو الحنالص - لسكننا لانستطيع أن نميز أجزاء فى الزمن المغالص لآن الذى يحدد القبسل والبعد إنمسا همو وجود الآشياء فى الزمن ، إذن حيث لا أشياء فلا علاقات زمنية وحيث لاعلاقات زمنية فلامعنى التحدث عن بداية العالم فى نقطة زمنية من نقط الزمن المعللق ، وقل مثل ذلك بالنسبة العالم المحدود فى المسكان يعنى أن له علاقة بالمسكان المعللة (الحلام) لسكن الخلاء ليس به أجزاء ما نمير عنها بالقريب والبعيد والأعلى والأسفل لأن الذى يحدد هذه الاجزاء وجود أشياء واتخاذ نقطة ثابتة نقيس بها سائر الأشياء ، لسكن ليس بالخلاء شيء ، وإذن علاقة العالم بمسكان مطلق علاقة بعدم أو بلاثىء ، إذن العالم لانهائى فى الزمن والمكان (٢٠).

نكرر مرة أخرى أن المسكان المعللق والزمان المعللة فى البرمان هو المسكان والزمن المعانةين كما يتصورهما نيوتن وليس كما يتصورهما كنط.

٣ - مل كنط للنفيضة الا ولى :

وصل كنط من بحثه فى مشكلة ما إذا كانت العالم بداية فى الزمن وحدود فى المكان ، أم أن العالم لابهائى فى الزمن والمكان إلى أن المشكلة مشكلة حقيقية وليست زائفة ، لسكن لايمسكن تقديم حل لها فى اطار الخبرة الانسانية ، يمكن القول ;أن كنط وصل إلى هذه النتيجة من مقدمتين هما أن الموضوع وتقيضه كلاهما كاذب ، لا نهما يعتمدان على فرض هناقض لذاته ، وأن ليس المطلق أو اللانهائى موضوع خبرة انسانية بمكنة ، نوضح فيا هاتين المقدمتين .

سبق أن أشرنا في الصفحات الأولى من جذا الفصل إلى أن العقل الحالص فد وضع نفسه في مأزق ـ مأزن إمكان البرمان برهانا صحيحاً من الناحية المنطقية على تَضية ونغيضتها .. مأزق الحكم بالصدق على فضيتين متنافضتين في وقت واحد ، أشرنا مناك أيضا إلى أن كنط رأى أن سبيلنا إلى الحروب من هذا المأزق ـ فها يختص بالقيضة الاولى .. أن الموضوع ونقيضه كلاهما كاذبلابهما يستندان إلى افتراض مشترك مناقض لذاته . إنه افتراضأن العالم ــ الذى هو موضوع ادراكنا ومعرفتنا والذى تصدر عنه أحكاما بكميته فى المكان والزمن ــ إنما هوعالم الأشياء ف ذاتها ؛ افتراض أن العالم النجريي غالم في ذانه افتراض مناقض لذاته ، ذلك لأن الحقيقة هي ما ليست بظاهرة والظاهرة ما ليست بحقيقة . رأى كنط أننا إذا اعتبرنا أن العالم الذي نتحدث عنه في الـكوزمولوجيا عالم في ذاته يلزم أن يكون برهان المومنوع صحيحا وبرهان نقيض الموضوع كدلك صحيحا ومن ثم يقم العقل في صراع مع نفسه ـ أي يجد نفسه منافراً لقوانين المنطق الصوري(٢١) يمكن النغلب عَلَى هَذَا الصراع برفص الفرض المناقض لذاته ومنهم برفض القضايا القائمة عليه . ذلك معنى قول كنط أن مفتاح حله النقيضة الأولى هو « المثالية الترنسند/تالية »(٢٢) ـ يعني بذلك أن العالم الذي نعرفه في مكان وزمن إنما هو عالم ظواهر أى عالم لا يستقل عن فكر 18 ومن ثم ليس عالمًا في ذاته ، أما العالم في ذاته فليس مكانيا زمانيا ، بالاضافة إلى أنه لا يمكننا معرفة شيء عنه .

نفتقل الآن إلى المقدمة الثانية التى تأدى كنط منها إلى نتيجته الله ثلة بأن حل مشكلة النقيضة الأولى غير ممكن فى إطار الخبرة الانسانية الممكنة . المقدمة الثانية هى أن البداية المطلقة الأولى العالم أو عدم وجود هذه البداية وتسلسل البدايات إلى مالا نهاية _ ليسا موضوع خبرة ممكنة . يبدأ كنط من القول بأن الاشياء فى هذا العالم معطاة لنا فى الخبرة أى أنها موضوع إدراك حسى ومعرفة علية ، لسكن

Critique B 520 (YV)

Ibid., B 519 (YY)

المالم منظورا اليه ككل أو فى بجموعه ليس موضوعا لادراك حيى أو لمعرفة علية . نعم لدينا الفسكرة الكوزهرلوجية .. بأن العقل الخالص يميل الى الانتقال فى سلسلة الحوادث والاشياء من حاضر راهن الى ما هو سابق عليه من حيث الزمن والعلة حتى نصل الى حد أول السلسلة أو الى امتداد السلسلة الى مالا نهاية معم لدينا هذه الفسكرة الكوزمولوجية لكن لا نعشر على موضوع تجربي يشير الى البداية الأولى أو انعدام هده البداية ، ليس المطلق موضوع خيرة وليس اللانهائي موضوع خيرة وليس اللانهائي موضوع خيرة وليس عا يعطى لنا . ومن ثم فالفسكرة الكوزمولوجية بحرد فكرة من أفكار اللقل المناهس . يمكننا فقط أن ننتقل في سلسلة الحوادث والاشياء من مشروطات الى شروط ، على أساس أن تسكون كل المشروطات والشروط عما يمكن ادرا كه ومعرفته . برفض كنط أن يكون المطلق واللانهائي معطى لنا في الخبرة ومن ثم يعلن أن يرفض كنط أن يكون المطلق واللانهائي معطى لنا في الخبرة ومن ثم يعلن أن المثبرة الى الخبرة لا يساعدنا على حل النقيضة اثباتا أو نفيا ـ أى لا تقرر بالمنسبة للكان ، تخرجنا الاجابة عن هذه المشكلة من حدود معرفتنا المقيدة بالنسبة للكان ، تخرجنا الاجابة عن هذه المشكلة من حدود معرفتنا المقيدة بالنسبة للكان ، تخرجنا الاجابة عن هذه المشكلة من حدود معرفتنا المقيدة بالمالم الظراه (٣٣) ، و

٧ ... نفسر:

يمكن توجيه نقد الى هذا الحل الكنطى النقيضة الكوزمولوجية الاولى، وهو أن تطورات علم الفيزياء تنطوى الآن على وجود أسس القول بأن السلم عدود في المكان والزمن، وهو ما يقترحه اينشتين في نظرياته النسبية . لا يدعى اينشتين أن في استطاعته تحقيق فرض محدودية العالم تحقيقا تجريبيا مباشرا أو غير مباشر، وانما قام فرضه على أسس رياضية بحتة . لقد بدأت الفيزياء أو بالاحرى الفيزياء الفلكية المعاصرة Astro-physics من مقدمات تختلف عن مقدمات

Ibid., B 490, B 506 - 519, B 548 - 551 (Yr)

كنط. بدأ كنط من القول بأن الهندسة التي يخضع لها العالم الفيزيائي هي الهندسة الاقليدية وان المكان الهندسي الافليدي سطح مستو. لكن رأى اينشتين أن لديه من النتائج النجريبية ما تبرر افتراض أن الهندسة التي يخضع لها العمالم الفيزيائي هذاسة لا اقليدية من نوع معين ، وأن المكان الهندسي منحن ومن ثم المكان الفيزيائي كذلك . يلزم أن المكان الفيزيائي متناه في حدوده عدوده فالمالم كذلك متناه أي أن له بداية زمنيسة وإذا كان المكان متناهيا في حدوده فالعالم كذلك متناه أي أن له بداية زمنيسة عدودا مكانية . ويضيف اينشتين أنه بالرغم من أن الكون متناه في حدوده من نقطة عددة لكن لا يمكنك بعد سيرك ما شئت من مسافات أن تصل إلى نقطة عددة أولى نقول فيها أنك وصلت إلى البداية المطالمة الآولى للمالم . الكون كون الفيزياء الفلكية المعاصرة قد أجابت على النقيضة الأولى في حدود المغبرة تكون الفيزياء الفلكية المعاصرة قد أجابت على النقيضة الأولى في حدود المغبرة الانسائية الممكنة والقول أن العالم محدود في المكان والزمن ومع ذلك قليست له أطراف أولى .

٨ - النابطة الثانية :

تتعلق المقيضة الثانية بفكرة تقسيم الجوهر المركب إلى الاجزاء التي يتركب منها أو استحالة هذا التقسيم . ويحق لنا أن تتساءل ماذا كان في ذهن كنط وهو يتحدث عن الجوهر المركب: هل هو الكمية الثابتة للمادة بالاجمال ما لا تزيد ولا تنقص أم الاشياء الجزئية المادية ؟ يتحدث كنط في هذه النقيضة عن الجوهر المركب بصيغة الجمع ، مما يجعلنا نقترح أنه يتحدث هنا عن الاشياء كجواهر مركبة . يبحث كنط في تصور الجوهر المركب بهذا المعنى في ضوء النظرية النرية أي أن كل جسم يمكن أن ينحل الى ذرات فهل كان يتحدث كنط عن النظرية

الدرية الفيريائية أم هن نوع آخر من الدرات؟ يبدو بوضوح أن كنط يتحدث من نظرية ليبنتر في المو فادات، وهو يذكر ذلك بصراء (٢٠). لكنا هنا نجد خلافا أساسيا بين الشيء البسيط الذي يمكن أن ينحل إليب الجسم المركب ما يتحدث عنه موضوع النقيضة الثانية و وبين الموناد عند ليبنتر ، وهو أن البسيط الذي يتحدث عنه كنط هنا هو ما يوجد في مكان ، بينها موناد ليبنتر لا يوجد في مكان ، فإن كان قصد كنط بهذه النقيضة أن يشير إلى أنه يمكننا أن نهرهن على وجود ذرات وعلى عدم وجودها في وقت واحد ، لكي يوقع ليبنتز في مأزق ، فإن كنط لن يكون قد وجه نقدا وجيها الى ليبنتر لان هذا لم يقل أن المرناد عا يوجد في مكان. تخلص بما سبق أن النقيضة الثانية تهتم بالبرهنة على إمكان تعليل الجوهر المركب إلى ما هو بسيط وعلى عدم إمكان هذا التحليل في وقت قاحد ، وأن الجوهر المركب إلى ما هو بسيط وعلى عدم إمكان هذا التحليل في وقت الادراك الجوهر المركب منا هو الشيء الجسرة المادي المعلى لنا في الادراك الحدى .

البرمان على الموضوع

منطوق موصوع النقيصة الثانية هو: «كلجوهر مركب في هذا العالم مؤلف من أجزاء بسيطة، ولا يوجد إلا البسيط أر ما يتألف مما هو بسيط » . يمكن إيجاز برهان كنط على هذه القضية فيا يلى :

أفرض أن الجواهر المركبة لا ترد الى أجزاء بسيطة فمنى ذلك أنه لا يوجد شيء بسيط. وأن كل موجود مركب ؛ لسكن كل مركب يفترض شيئا بسيطا أو أشياء بسيطة ، نلاحظ أن ما يتركب منه جسم ما إنما هي اعراض ، ونلاحظ أيضا أن الملاقة بين الاعراض علاقة حادثة ليست ضرورية أى قد اتفقت الاعراض في اجتماعها في جوهر واحد ولا يازم من حيث الضرورة المنطقية ان تجتمع ، ذلك يمنى ان كل عرض مستقل تمام الاستقلال عن كل عرض آخر

موجود معه في الجوهر ، لكن هذا الموقف مناقض للفرض الذي بدأنا به وهو أنه لا يوجد شيء بسيط . نستنتج أن الجوهر المركب مؤلف من أجزاء بسيطة (٢٠) .

البرمان على تقيض الموضوع

متطوق تقيض الموضوع في النقيضة الثانية هو : « لاشيء مركب في هذا العالم مؤلف من أجزاء بسيطة ، ولا يوجد في العالم أي شيء بسيط » .

يبدأ برهان كنط على هذه القضية من افتراض أنه يمكن للمكان أن ينقسم إلى ما لانهاية . ويمكن إيجاز البرهان على القضية فيا يلى. افرض أن كل جوهرمركب مؤلف من أجزاء بسيطة . الجواهر المركبة المادية تملا المكان أى تشغل فيه حيزا فاذا كان المكان منقسها إلى ما لابهاية وإذا كان كل جسم مادى مؤلفا من أجزاء بسيطة ، لزم أن يكون كل جزء بسيط شاغلا أيضا لحيز من المكان ، لكن مايشغل المكان . مهما صفرت كنلته . فهو مركب لانه يحوى أجزاء ولانه عمد . نستنج أن البسيط مركب وعمد وهو تناقض ، إذن لايتألف الجوهر المركب من أجزاء بسيطة . يستند هذا البرهان الى مقدمة أساسية هى أن البسيط ان يكون موضوع إدراك حسى أو أن تصور ه البسيط » تصور لا يشير إلى شيء تجريبي معطى فى الإدراك حسى أو أن تصور ه البسيط » تصور لا يشير إلى شيء تجريبي معطى فى الإدراك (٢٠) .

٩ -- مل كنط للنقيفة الثانية

لقد وضع كنط النقيضة الثانية نفس الحل الذى وضمه للنقيضة الأولى ، وهو أن الموضوع ونقيضه كلاهما خاطى. لانهما يستندان معا إلىفرض مشترك مناقض

Ibid., B, 462 - B 470 (Y•)

Ibid, A 463 - 472 (۲٦)

لداته وهو افتراض أن عالم الجواهر المركبة - عالم الأشياء الجزئية المادية - عالم في ذاته ، أي افتراض أن عالم الظواهر عالم في ذاته (٧٧).

ولما كان عالم الجواهر المركبة عالم ظواهر فانه لايمكن تقديم حـــل في إطار الحيرة الاسانية المكنة للشكلة: إذا كانت الأجسام تتألف من عدد لانهائي من الاجراء أم من عدد مؤلف من أجزاء بسيطة . وصل كنط إلى هذه النتيجة من مقدمة أساسية .. سبق لنا قولم ... ا .. وهي أن التفكير في شيء بسيط بساطة مطلقة وكن أن تنحل اليه سلسلة المركبات، أن همذا التفكير يعكس فكرة كوزمولوجية من أفكار المقل الخالص ، لانشير إلى مرضوع خارج الفكرة . وممل كنط الى تقييجته بأن لا سبيل لحل النقيضة الثانية ـ بمنى آخر ـ من المقدمة بأن الحبرة الالسانية لاتستطيع أن تحسم إثبانا أو نفيا فسكرة حد أول بسيط (المطلق). نعم بالعقل الخالص تميل إلى التسلسل من المركب - وهو شيء معطى لنا في الإدراك الحدى ـ إلى ما هو أبسط منه ، ومن هذا إلى ما هو أبسط منــه وهكذا ، لكنا لانستطيع أن نعثر في خبرتنا الحسية على حــد أول بسيط بساطة مطاقة منه تألف المسالم . هذا البسيط ليس معطى لنا في الإدراك . ومن جهسة ٠ أخرى يمكنك أن تسلسل من المركبات الى عناصر بلا توقف لكن لا يمكنك أن تقول أن السلسل مستمر ـ من الناحية النجريبية ـ إلى مالانهاية وأن إتمام السلسلة اللانهاءية موضوع خبرة إنسانية . يمكننا النمكير في المطلق واللانهائي لكن لا يمكن لهذا المطلق أو اللّانهائي أن يكون موضوع خبرتنا (٢٨) .

١٠ --- نقيد

نريد أن انظر إلى أي حد نجح كنط في موقفه من النقيضة الثانية . ينبغي ألا

Prolegomena, § 53 (YV)

Critique, B 509 - B 512

نظر إلى كنط على أنه يعترض على التحليلات الفيزيائية الني يقوم بها العداء للمادة، فهو من حربهم ؛ تنفق نظرياته الفيزيائية مع نظريات نميوتن . وكان هذا يتحدث عن الجسيات أو الجزيئات particles و ينبغى ألا نظن أن كنط يعترض على النظرية الذرية الفيزيائية المعاصرة أى تقسيم الذرة إلى الكترونات و يروتونات وغيرهما من عناصر لآن هذه وإن كانت ليست موضوع إدراك حسى مباشر موضوع تحقيق تجريبي غير مباشر . حين يبحث عالم الذرة لا يبحث عن العنصر البسيط بساطه معلقة الذي منه يتألف منه الكون ، وانما يبحث عن تفسير ظواهر في الذرة لا تساعده القوانين السابقة على تفسيرها . ليس هدف عالم الذرة البحث عن البسيط وانما مزيد فهم لظواهر الاشياء ، فان وصل محمثه الى ما يكني لفهم الظواهر اكتني بما وصل إليه ، ولاهدف له ، واصلة البحث لكي يصل إلى البسيط بساطة معللقة .

لاتتجه النقيضة الثانية إلى النظرية الدرية المماصرة بالاعتراض والرفض، وإنما تتجه أساسا إلى نظرية ليبنتز في المونادات وأى نظرية أخرى تنطوي على اثبات وجود ذرات يوصل اليها بلا ملاحظة حسيه أوتجربة وانما بالعقل الحالص وأنها معطاة لنا في الخبرة الشاعرة.

هل نبح كنط في الرد على ليبنتر حين يقول أن الموناد .. من حيث هو بسيط بساطة مطلقة .. ليس موضوع ادراك حسى ؟ لم ينجح كنط ، بل أجاب عن سؤال آخر مختلف كل الاختلاف عن سؤال ليبنتر . أجاب كنط عن استحالة خبرتنا بالبسيط الذي يقوم في مكان ، وموناد ليبنتر ليس في مكان ، أنكر كنط أن لدينا إدراكا حسيا بالموناد ، ولم يقل ليبنتر أننا ندرك الموناد إدراكا حسيا وحين يتحدث ليبنتر عن المونادات تحدث حديثا كوزمولوجيا من نوع خاص أي تحدث عن عالم في ذاته أو عن حقيقة عالم الظواهر ، وليس عن عالم الظواهر ذاته . ومن ثم حل كنط المنقيضة الثانية ليس ردا على ليبنتر . نعم لقد رد كنط على ليبنتر في أمكنة أخرى من نقد العقل الخالص خين أنكر علينا معرفة بحقائق على ليبنتر في أمكنة أخرى من نقد العقل الخالص خين أنكر علينا معرفة بحقائق في خبرتنا

الحسية ومعرفتنا التجريبية ، ومن ثم لا تستطيع - بميل العقل الخالص الى معرفة تخطى حدود الخبرة الحسية وانزوعه الى المطلق ـ أن تقرر ما اذا كانت توجــد مونادات أو لا توجد .

١١ -- النفيضة الثالثة

تعبر النقيضة الثالثة عن العراع بين الحتمية determinism في العالم الطبيعي ؛ إنها تعبر عن الحقيقة بأنه يمكن إقامة برهان معييح من الناحية الصورية على أن العالم الطبيعي يسمح باللاحتمية بمعني ما رغم خضوعه لقوانين علية صارمة ، وانه يمكن في نفس الوقت إقامة برهان محييح من الناحية العمورية على أن كل شيء في العالم العلبيعي يخضع لقانون العلية الكلية ومن ثم لا مكان للاحتمية . لم يجد كنعله فرقا كبيرا بين الحتمية والعليمة الان حدوث على أخرة ما بالطربقة التي حدثت بها وما كان ينبغي ألا تحدث أو أن تحدث على نحو آخر ... قول يعني أن ما يحدث يحدث طبقا القانون العلى الحتمية والعلية لفظان بدلان على معني واحد عند كنعل (٢١) . الاحظ ان كنعله لا يستخدم هنه كلمة ولاحتمية ي وإنما ه حرية ي freedom ولم يقصد بها هنا عدم الخضوع العلية وإنما يعني نوعا خاصا من العلية ، يمكن فهم مقصده من استخدامه لكلمة وحرية ،

⁽۲۹) ينبش أن عيز بين الحديمة والعابة ، تهنى الحديمة خضوع العدالم الطبيعى لفوانين كاية بحدى أنه لو اكتشفنا كل قوانين العالم لأمكننا التنبؤ بكل ما سوف يحدث ، لكن ليس من الضرورى أن يتضمن كل قانون طبعى علاقات علية ، لأن بعض القوانين العلمية هلية وبعضها الآخر ليس عليا ، ومن جهة أخرى تهنى العلية أن لاشىء يحدث من تلقاء نفسه وبالصدفة واعا ينبنى أن يكون قد سبقه شىء آخر أدى الية - نلاحظ أن كنط رأى ألى العالم يكون مقبولا لدى العقل إذا أمكن تفسيره تفسيرا عليا ، واذن فهو مخطى، في جعل الحدية والعلية مترادفين،

في هذا السياق بالإشارة إلى تصور و السلسلة » series ، والمقصود بالسلسلة هنا السلسلة العلية ، والمقصود بالسلسلة العلية هنا أن الحوادث والاشياء في العسالم العليمي إنما يرتبط بعضها ببعض ارتباطا عليها ، وأن الحادثة م تفترض بدورها حدوث حادثة أخرى ما يقتميها وهكذا بلا توقف وبدون وقوف عند طرف أول تبدأ هنه السلسلة العلية . يتضمن تصور العالم بهذا المعنى خصوعه لقانون العلية الكلية الدى لا يسمح باستثناء . يلاحظ كنط من جهة أخرى أن من الممكن تصور أن السلسلة العلية في العالم العابيمي تقف عند طرف أول يكون علة لما يلحقها في الرمن من حوادث ، لكنه ذاته لا علة له ؛ ويصبح العلة التي لاتفترض علة سابقة عليها ومن تم فانها تنطوى على التلقائية المعلقة pontancity ، حين يلاحظ ومن تم فانها تنطوى على التلقائية المعلقة بالكوز مولوجية السابقة تمهيدا لمناقشته . تصور العالم على هذا النحو الثانى ينطوى على ما يسميه كنط و الحرية م فالحرية من العلة السياق هى نوع من العلة السلقائية التي لا علة لها رغم أنها علة لما يتبعها من حوادث وأشياد .

قلنا أول العقرة أن النقيضة الثالثة تعبر عن الصراح بين الحتمية واللاحتمية ، يمكننا الآن الاشارة إلى مضمون هذه النقيضة على نحو أكثر دقة إذا قلنا انها تعبر عن الصراع بين تصور الحالم عن الصراع بين العلية والحرية بالمعانى التى حددناها ـ الصراع بين تصور الحالم مؤلفا من أشياء وحوادث تخضع لفانون العليدة الدكلية الصارمة الذى لا يسمح باستثناء ، والذى ينطوى على استمرار السلسلة العلية بلا توقف ، وبين تصور العالم خاضعا لسلسلة علية تنتهى عند طرف أول لا علة له .

لك الآن أن تنساءل: ما النظريات الميتافيزيقية أو العلمية التي كانت في ذهن كنط وهو يعرض تصور الحرية بالمعنى السابق؟ لنسا على ذلك جوابان. يشير كنط بصراحة إلى أن كل النظريات المكوزمولوجية الاغريقية _ باستثناء نظرية

ابيثور ـ كالت معنطرة إلى تفسير الحركة والتنهين في الكون يعنصر خارج عليه كطرف أول تبدأ منه بسلسلة الحركات والتغيرات ، ويكون ذاته بالإعلة سابقة عليه وإنما يعبر عن التلقائمية المطلقة ، ويذكر كنط في هذا المجال فكرة و الحرك الأول » (٣٠) .

لكنكان في ذمن كنط شيء آخر وهو يثيرمومنوع الحرية البكوزمولوجية، كان يذكر في مشكلة الصراع بين الجيرية والحرية في الآخيلاق أو مشكلة الصراع. بين الملم والاخلاق . لقد قبل كنط نظريات فيزيائية بيوبونية كثيرة، وفي مطليها المتمية المعلقة والعلية المعلقة . لكنه لم يكن مهمًا فقط عسائل العسم وإنما المتمر أبسا يمسائل الأخلاق . لاشك أن كنط كان واجيدا أيضا بالجبرية الجلقية إلى . تضمنتها فلسفة سينوزا وفلسفة ليبنتن رغم إعلان الثاني أن الإنسان حريجتان وال لمل مسده التيارات العلبية والميتافيزيقيبة المتصارحة أثارت في كنط أن يتساءلي و مل لا يمكن العالم الطبيعي الحتمى أن يسمج بالتلقائية الطبيعية بأمن ثم تفتيح بأبار المُدرِث من الحرية الخلقية ؟ م ، لعل القارى، يذكر ماسيق لنا قوله في الصفحات المدات الأولى من هذا الكتاب (٣١) أن اتخاذ موقف حب بديد من مشكلات إلاخلاق إ والدين يولف جانبا أساسيا من رسالة كنط في ﴿ الفِلْسِفَةِ النقِديةِ ﴾ ، وأنه جمل، تقد أَلْمَقُلُ الحَالَسُ _ في بِمِنْ نظرياتُه وخَاصَّةً وَ الْجِدْلُ ٱلنِّنْ سَيْدِنْتِالَي لَهُ لِ تمهيداً إِ لذلك الموقف الجديد . لانتحدث النقيضة الشالثة عن موقف كنط في الحرية أو الجبرية الحلقية وإنما ترك تفصيل ذلك الموقف للبكتب الخلقية والهيلية، وإنسا تعرض النقيضة مشكلة الحتمية والحرية في ميدَّان الكوزمولوجيًّا، على أنَّهـــا مشكلة تجمير المقل الخالص بإمكان البرمان غلتي الخشيشة والخرية المصا وأمن ثم الحاجة إلى حل التغلب دلمي الصراع . ننتقل من هذا النقديم لهذه النقيضة الهاتمة -إلى عرض موجز لها...

Critique, B 479

⁽۳۰) أنظر

⁽۳۱) أنظر من 12 -- 13

البرهان على الموضوع :

منطوق موضوع النقيضه الثالثة هو : « ليست العلية طبغا لقوانين الطبيمة هى العلية الوحيدة التى منها يمكن أن تشتق كل ظواهر العالم : من الضرورى — لتفسير هذه الظواهر — أن نفرض عليـة أخرى أى [نفرض عليـة صادرة عن] الحربة (٣٢) . يمكن ايجاز برهان كنط على هذه القضايا فيها بلى :

أفرض أن النوع الوحيد من العليمة القمائمة في العمالم هي ما تتفق وقانون والقانون القبلي للعليمة الكليمة . كل هايحدث في هذا العالم إذن يفترض حادثة سابقة تلزم عنها تلك الحادثة الأولى ، لممكن هذه الحادثة السابقة تفترض بدورها حادثة سابقة عليها أدت اليها وهكذا . يازم أننا لن نجمد بداية أولى مطلقة منها بدأت السلسلة العليمة وإنما تستمر هذه السلسلة بلانوقف لمكن عدم اتمام السلسلة العليمة يتعارض مع قانون العليمة لآن هذا القانون يتضمن التمسير العلى . إذن هنالك الحوادث ومن ثم نصادف حوادث سابقة يعوزها التنمسير العلى . إذن هنالك نوع آخر من العليمة غير الذي يتضمن التسلسل العلى حسب القانون القبلي للعليمة الكليمة . ومن ثم نفترض عليمة نعتبرها طرفا أول لنهاية السلسلة هي علم الطواهر لان أعضاء السلسلة . تلاحظ أن هذا الذي الكليمة . الأول لن يمكون في عالم الطواهر لان عالم الظواهر لان عالم الفرض أنه يجعل التفكير في أصل العالم وبدايته مقبو لا لدى العقل (٣٣) .

البرهاد على نقيص الموصوع

منطوق نقيض الموضوع في النقيضة الثالثة هو ؛ « لانوجد حرية ؛ محدث

Critique. B 473 (rt)

Ibid., B 473, B 480 (77)

كل شي. في العالم طبقا لقوانين الطبيعة فقط (٣٤) يفترض البرهان صدق النظيرة الثانيه من نظائر الحبرة وهي برهان كنط على أنكل حادثة يحدث في عالم الظواهر إنما لها حادثه سابقة عليها كعلة طبقا لقاعدة قبليه هي مقولة العلية . يمكن إيجاز البرهان على نقيض الموضوع في النقيضة الثالثة كما يلي .

١٢ -- مل كنط المنقيضة الثالثة:

لقد كتب كنط حله للنقيضة الثمالثة بطريقة من شأنها أن يسى، القارىء المجسول فهم موقفه وأن يفسره تفسيرا خاطشا . يجسن إذن أن نضع مقدما موقف كنط من هذا، النقيضة في عبارتين موجزتين

Ibid., B 473 (7t)

Ibid, B 473 - 480 (7.)

The hour to Holy that the tree Habert that the tree is him the original make the ten

(١) ليس مسور العربة منافراً لتصور العلمة ، فإنه يمكننا أن نصف حادثة ما بأنها غاضمة لقانون العلمة الصارمة بالذي لايسبح باستثناء وأن مصف نفس الحادثة بأنها تنطوى على علمية تُلقائية . (ب) لا سبيل لنا إلى البرهان على وجود الحرية بالمعنى الدقيق المحكمة « برهان » أورجن حل كنط لهذه النقيضة فيا يلى .

إذا أخذنا العالم النبريق _ وهو الموضوع الذي تبحثه الكور مولوجيا _ على أنه هو العالم ذاته أو عالم حقائن الأشياء ، إذن قالتلية الصارفة الى لا تسمح باستشاء هي النوع الوحيد من العلية القائمة في العالم عما به من أشياء وحودات ، وفن عما ألم عالم المحرية في هذا العالم العربة في هذا العالم العربة في هذا العالم العربة في هذا العالم العلولات والعلل السمر بالا الوقف عند طرف أول ، ولاسبيل إلى المام المناقة لا المالية أن داتها أن تقيمت الموضوع عن اعتبار عالم العلواهم هو عالم الأشياء في داتها أن تقيمت المؤروطات سندكون دائما أعضاء في العربة العلم العلمة المالية العربة بالحربة به (٣٧) ، و . . . إذا كانت الطواهم الشياء في ذاتها ،

لكن يمكننا التعلب على النقيضة على النحو النال . إن التناقض القيائم بين الموضوع ونقيضه فالنقيضة الثالثة بناقض ظاهرى وليس حقيقيا ، أي يمكن النظر إلى الموضوع ونقيضه على أنها متسقان الامتنافران إذا اشترطيا أن الموضوع الشير الى عالم الاشياء في ذاتها وأن نقيض المرضوع يثير إلى عالم الظراهر ما تسمع بالحرية في عالم الاشياء في ذاتها ونقرر العلية الكلية الصارمة في عالم الظواهر ، ومن مم يكون الموضوع ونقيضه صادقين معارم) .

(۱۳)

Ibid., B 564

Prolegomena, § 53 اینا، Critique, B 565

Ibid, B 563

(۲۸)

لم يسمح كنط بالحديث عن الحرية في عالم الاشياء في ذاتها؟ يحيب كنط بأن والملية الكلية المحارمة عالم الغلواهر من حيث ترتبط كل ظاهرة بكل ظاهرة أخرى العلية الكلية الصارمة عالم الغلواهر من حيث ترتبط كل ظاهرة بكل ظاهرة أخرى الرباطا عليا ، لكن لا تفسر هذه العلية الغلواهر من ناحية أخرى: الاصل الذي صدرت عنه ، وافترح كنط أن عالم الظواهر صادر عن أشياء ليست ذاتها ظواهر ، وأن العالم الذي ليس بغلواهر ، عالم الاشسياء في ذاتها ... هو المصدر والاساس aground الذي صدر عنه عالم الغلواهر . لكن عالم الاشياء في ذاتها عالم غير مكاني غير زمني ومن ثم لا يخضع القانون القبل العلية الكلية لأن هذا القانون يجد تطبيقه فقط على العالم المكاني الزمني . ولما كان عالم الاشياء في ذاتها لا يخضع لقانون العلية العلية العالمية الخاتية في ذاتها كل حرية إذن ، المطلقة التي لا علة لها .. أي الحرية ، يتطوى عالم الاشياء في ذاتها على حرية إذن ، المطلقة العلم . يسمى كنط هذا النسسوح من التلقائية المطلقة و العلية المقولة » الغلواهر . يسمى كنط هذا النسسوح من التلقائية المطلقة و العلية المقولة » الغلواهر . يسمى كنط هذا النسسوح من التلقائية المطلقة و العلية المقولة »

توجد صعوبة بلا شك في الحديث عن حرية في عالم الاشياء في ذاتها ، على الاقل لأن هذا العالم مجهول لنا ومن ثم لن استطيع معرفة ما إذا كان عليا أم تلقائيا ـ وكان كنعا يدرك بنفسه هذه الصعوبة. فاستعان على توضيح موقفه بمثال المثال الذي يضربه هو أن الإنسان كائن خلق . الانسان ظاهرة من الظواهر أو جزء من عالم الظواهر ، ومن ثم تحضع أحواله الجسمية للعلية الصارمة الكلية التي تخضع لها سائر الاشياء والحوادث الفيزيائية . لكنا نلاحظ ـ كواقعة في حياننا السلوكية .. أن الانسان قادر على حرية الاختيار ـ أي يستطيع فعل شيء وكان من الممكن أن يفعل فعلا غيره . إن لكلمة « ينبغي » ought دلالة هامة . لا معثى

لهذه الكلمة في عالم الظواهر كما أنه لا معنى لها في عالم الرياضيات .. لا معنى القول بأن البرق لا ينبغى أن يحدث ، ولا معنى القول بأن الدائرة كان ينبغى أن تسكون لها خواص كذا دون كذا . لكن هنالك معنى أصيل التحدث عن أفعال الانسان في إطار ما ينبغى ، تصور الواجب يخرج الانسان .. في مجال من مجالات نشاطه من دائرة عالم الظواهر . إذا قلنا أن الانسان جزء من عالم الظواهر فقط تحتم أن نفسر كل فعل خلق بحوادث سابقة ماضيه كانت علة لهذا الفعل . لاينكر كتط هدا التفسير ، لكنه ينكر أنه التفسين الوحيد لكل سلوك الانسان .

« ينبغي » تعبر عما يسميه كنظ « الأوامر الخلقية » imperatives وهي قواءد تطبعها وتمليها على أنفسنا فتوجه بعض أنواع ساوكنا . إذا كان الانسان جزءًا من عالم الغلو أهر فحسب كان يلزم أن سلوكه إنما يَهْ مر تفسيرًا عليًا على تحمو مطلق ، يمعني أن كل فعل تحدده حوادث ماضية ، " ذون أن ً تقف السلسلة العلمة عند حد ، وحينتذ يستحيل تقديم تفسير كامل السلوك الخلق . أما وأننا نشعر في أنمنسنا بسلطان ﴿ يَنْبَغَى ﴾ و ﴿ وَالْآوَاسُ الْحُلْقِيَّةِ ﴾ إذن منا لك طرف أول مطلق تلقائي تصدر عنه تلك السلسلة العلية التي تؤدي إلى هذا السلوك الخلقي أو ذاك . لـكن هذا الطرف الأول ييبغي أن يخرج من دائرة عالم الظواهر ومن ثم من دائرة الزمن . نجد أساساً لهذا الطرف النلقائي في ﴿ النفس الحقيقية ﴾ .. النفس في ذاتها ـ. تقترح أنه يصدر عنها الاوامر الخلقية ، وأن الارادة الانسمانية هي ما يفضلها تؤدى التلقائية المطلقة إلى سلسلة من الافعال .. في عالم الظواهر . خذ ظاهرة الكذب . لاشك أن الكذب أسسا تجريبية أي يمكنك أن تحدد عللا «ظاهرية» الكذب، فقد نقول سوء تربية أو سوء رفيق أو انعدام خجل ونحو ذلك ، لكنا ميالون دائمًا إلى إلقاء اللوم على الكذاب ؛ لانومه على سـوم تربيته ... الح وائما نلومه على أساس أنه كان ينبغي أن يفعل غير ماقد فعل ، إذن الانسان بحـــ بر من حيث هو ظاهرة ، لكنه حر من حيث أن أفهــــاله عمدر عما ليس ظاهرة سانفسه في ذانها (٤٠) .

رأى كنط أنه بالمثال السابق قد وضح موقفا له هو: من المكن أن تتصور أن الانسان مجبر حر م مجبر من حيث هو ظاهرة ، وحر من حيث هو شيء في ذاته .

تخطىء إذا اعتقدنا أن كنط .. ق صنوء الفقرتين السابقتين .. يقرر أن هنالك حرية في عالم الاشياء في ذاتها ، وأن الانسان حر عنار في بحال الاخلاق . لم يكن لقد المقل الحالص هو الكتاب الذي سجل فيه كنط نظريته الحلقية . لم يقرر كنط .. حتى في كتبه الخلقية .. أننا أحرار في عالم الاشياء في ذاتها وإنما قرر هناك أنه لا يمكن البرهنة على استحالة هذه الحرية كا قرر أن الجبرية ليست النفسير الكامل الساوك الخاتي . لم يقرر كنط في نقد العقل الخالص أن الانسان حر وانما لا يناقض أحدهما الآخر . حين ذكر كنط مثال الانسان هنا لم يقصد الحديث عن حرية الانسان أو اصطراره في مجال الاخلاق وانما كان يتحدث فقط في مجال النمورات . كان يقصد الاجابة عن السؤال : هل من تناقض أن تكون حادثة ما النمورات . كان يقصد الاجابة عن السؤال : هل من تناقض أن تكون حادثة ما عاضمة العلية الكلية وفي نفس الوقت منطوية على تلقائية ؟ وأجاب أن لاتناقض .

لم يقصد كنط إثبات أن عالم الاشياء فى ذاتها ينطوى على حرية. هذا العالم عهول لنا ومن شم لا نستطيع أن نعرف عنه شيئا . يسمى كنط الحرية الكوزمولوجية « حرية ترنسند نتالية » و « فكرة ترنسند نتالية » ، وذلك يتصنمن أنها فكرة لاتشير إلى موضوع فى أى خبرة انسانية عكنة ، خبرتنا الممكنة عدودة بعالم الظواهر ، والحرية الترنسند نتالية إنما نسندها إلى عالم غير عالم الطواهر ، إمها فسكرة يتطلبها العقل الخالص من حيث هو يسمى إلى المطلق ، ولا يعطى لنا المعالمة فى الخبرة ، ولا سبيل لنا إلى معرفة الحرية فى هذا السياق .

لاسيل لنا إلى فهم هذه الحرية في حدود تجريبية . لقد قصد كنط من حديشه عن الحرية أو العلية التلقائية في عالم الاشياء في ذائها أن يقول فقط أننا _ في عال البحث في النصورات والعلاقات بين التصورات _ لا نجد أن تصور العلية الصارمة الكلية يتنافض مع تصور العلية النلقائية . لا نجد تعارضا بين القول بأن حادثة ما تخضع السلسلة العلية اللنهائية وأنها تخضع العلية التلقائية من وجهين مختلفين . لكنا لا تقرر بذلك أن الحادثة فعلا حرة من الماحية النومنالية (١٤) وضع النص الآئي مقصد كنط:

« يجب أن ينتبه القارى .. فيا سلف من أقوال .. إلى ملاحظة أن مقصدنا لم يكن إقامة وجود الحرية كفدرة تحوى علة ظواهر عالمنا المحسوس ، لان هذا البحث .. حيث انه لا يتناول تصورات فقط .. كان يبينى ألا يكون تر اسندليا . ود على ذلك ، لا يمكن ان يكون هذا البحث مو فقا ما دمنا لا استطيع ان استدل من النجرة على اى شي الا يمكن التفكير فيه طبقا لقوانين النجرة . لم يكن مقصدنا ايضا ان نبرهن على امكان الحرية . لانه إذا كان هذا مقصدنا لن يصيبنا نجاح حيث اننا لانستطيع ان نعرف من بحرد تصورات قبلية امكان اى اساس واقعى وعلته . تناولنا الحرية هنا فقط كمكرة تر نسند نتالية ... إن ما كنا قادرين على تبيانه هو ان هذه النقيضة قائمة على وهم وان العلية من خلال الحرية ليست متناقضة مع الطبيعة (٢٠) .

لنا الآن ان نتساءل : لم جهدكنط فى إعلان ان الحرية لا تتمارض مع الملية ، وانه يمكن ان يكون طرفا النقيضة صادقين معا ، ثم تقريره فى نفس الوقت انه لاسبيل لنا الى البرهان على قيام الحرية ؟ ما دام يعترف ان لا سبيل الى هذا البرهان فلم يصر على ان موضوع النقيضة يمكن ان يكون صادقا ؟ وما سند هذا الصدق ؟ قد لا نجد صعوبة كبيرة فى الاسجابة عن هذه الاستالة فى اطار الفلسفة النقدية :

Ibid., B 564_6 (11)

B 781 : أنفار أيضًا : 1bid., B 586 (17)

من الأهداف الرئيسية لهذه الفلسفة أن تقول أن قدراتنا المعرفية قادرة على فهم عالم الظواهر وتفسيره ، لكنها عاجزة عن معرفة شيء خارج هدذا العالم ، من الأهداف الرئيسية لهذه الفلسفة أيضا أن تقول ان موضوع حرية الالسان احد الموضوعات البالغة الأهمية للسبيل الى تناولة في اطار عالم الظواهر حيث أن قدراتنا المعرفية دلتنا على أن هذا العالم على لايسمح باستثناء . وإذن ينبغي أن تشجه الى بحث مشكلة الحرية خارج تطاق الطبيعية . تعم لن تنجح في البرهان على أى شيء خارج هذا النطاق ، لكن ينبغي على الأقل أن تجد سييلا الى تبرير على أى شيء خارج هذا النطاق ، لكن ينبغي على الأقل أن تجد سييلا الى تبرير الحرية في عالم آخر . يمهد كنط لهذا التبرير له الذي سيكون موضوعا لكتبه الحرية في عالم آخر . يمهد كنط لهذا التبرير له الذي سيكون موضوعا لكتبه الخلقية لله المحديث عن الحرية في عالم الاسان . « لقد وجدت من الضروري قد يفتح بابا للحديث عن الحرية في عالم الاسان . « لقد وجدت من الضروري

١٢ -- نفسر

نكننى بتسجيل اعتراض أساسى على حل كنط النقيضة الثالثة . لقد ارتمكب كنط أغلوطة « تجاهل المطاوب» ignoratio clenchi (11) . المشكلة المطروحة في النقيضة الثالثة هي ما إذا كانت ظواهر العالم الطبيعي وحوادثه تخضع العلاقات العلية بلا استثناء أم أن هنالك شواهد أوأسس القول بوجود ظواهر أوحوادث توجد أو تحدث بطريقة تلقائية دون أن تكون ذاتها لها علة . المطلوب البرهنة عليه إذن هو ما إذا كانت هنالك تلقائية في العالم الطبيعي أم لا . لكي يبرهن كنط على أن القضيتين « لا استثناء العليه في السالم » ، « هنالك تلقائية في العالم » متسقنان ، كان ينبغي أن يثبت أو على الآفل يقيم الاسس على أن هنالك حوادث متسقنان ، كان ينبغي أن يثبت أو على الآفل يقيم الاسس على أن هنالك حوادث

Critique, Preface, B xxx

⁽¹⁷⁾

^(£ £) تجاهل المطلوب أو اثبات غير المطلوب برهان صحيح أثبت به شيئدا غير البمىء الراد البرهان عليه •

وظواهر في هذا العالم تحدث بطريقة تلقائية لا تفسر على نحو على لكن حينئذ تكون القضية « لا استثناء العلية الكلية في العمالم » باطلة . على أى حال ، بدلا من بحث كذط في هذه النقطة ، يتناول تقطتين خارجتين عن موضوع البحث هما اقتراح إمكان تصور أن الحرية قائمة في عالم غير هذا العالم (العالم في ذاته) ، واقتراح إمكان تصور الحرية الخلقية متعلقة بمساهية النفس أو النفس الحقيقية (النفس في ذاته) ، ان البحث في علية تلقائية في مجال من الوجود باعتراف كنط في علية تلقائية في مجال من الوجود باعتراف كنط في علية تلقائية في مجال الأخلاق بحث لا صلة له بالبحث المفروض أن نبحث فيه ، من علية تلقائية في مجال الأخلاق بحث لا صلة له بالبحث المفروض أن نبحث فيه ، طريق إمكان الحرية في عالم الطبيعة . هذا جميل ويدل على الروح العلية الأصيلة في كنط أى تأسيس تظرياتنا حتى الخلقية منها حالى أساس تقدم العلوم العلبيعية في كنط أى تأسيس تظرياتنا حتى الخلقية منها حالى أساس تقدم العلوم العلبيعية لكن هذا الهدف لا صلة له بالوصول الى تتيجة ما إذا كانت بالعالم الطبيعي عليه كليه أم به تلقائية والخلاصة أن حل كنط النقيضة الثالثة حل لمشكلة عنتلفة من مشكلة هذه النقيضة .

نلاحظ أن هنالك من الفلاسفة المعاصرين من تعرضوا لمشكلة النقيضة الثالثة أو بالآحرى لمشكلة الصراع بين الحتمية الكلية والتلقائية في العالم العلميعي. قدكر منهم تشارلز ساندرز بيرس C. S Peirce (1914 - 1914)، والفرد تورث وايتهد فشارلز ساندرز بيرس 1944 - 1944). لقد بحث كل منهما _ على طريقته الحاصة وفي حدود مذهبه الفلسني _ في المشكلة على أنها من موضوعات فلسفة العلوم ، أعلن كل منها أن بالعالم حتمية للقانون وأن به أيضا تلقائية أي خدوث حوادث ووقوع وقائع لانفسر بالقوانين التي لدينا أو كما يقو لان أن بعض الحوادث والوقائع تقع ه بالصدفة هي ، والصدفة هنسا تعني الوسط بين بعض الحوادث والوقائع تقع ه بالصدفة في أناحتال حدوثه وعدم حدوثه الاستحالة واليقين أو أن ما يقع بالصدفة في العالم على أساس من نظرية كمنان . أقام كل منهما نظريته في عنصر الصدفة في العالم على أساس من نظرية الاحتمالات وشواهد من التقدم العلى الفيزيائي المعاصر .

استخدم بيرس نظريته الخاصة في الاحتمالات ، كما استعان بشواهد مجر بيسة من الكشوف الفيزياتية التي ظهرت حتى أيامه في إقامة نظريته في الصدفة التلقائية الطبيعية ، وأضما إياها في إطار ميتافيزيق وأنطولوجي خاص به ، للاحث أن وايتهد استعان في بناء نظريته الخاصة في التلقيائية الطبيعية _ بالاضافية إلى مظريات الاحتمالات ــ بالكشوف الذيزيائية المعاصرة التيكان معنيا بها أكثر من بيرس والتي تقدمت بمسد بيرس مشل نظرية الكوانتم quantum Theory ونظريات النسبية . نلاحظ أن نظريات الاحتالات كانت موجودة قبل أيام كنط فقد بدأت مع باسكال Pascal (١٦٦٢ - ١٦٦٢) وتعاورت على أيدى جيمس بير اوى J. Rernouillis الذي لشر ابن أختسه نظريته عام ١٧١٣ بعد وفاة خاله بْيَان سنين ، ثم تتالت الايعاث في الاحتمالات على يد لابلاس في النظر يه التحليلية للاحيالات Analytique des Probabilité وفن Venn في منطق الصدفة Venn (١٨٦٦) ، وبيرس في مجموعة الأبحاث Carnap (١٩٣١ – ١٩٣١)، وكارناب Carnap في عدد منكتبه ومقالانه الرئيسية وريشبناخ Reichenbach في الخسبرة والتنبؤ Experience and Prediction). نلاحظ أن نظريات الاحتمالات التي ظهرت حتى أيام كنط كانت منحصرة في الاحتمالات كفرع من الرياضيات البحتة ولم تكن قد تطورت بعد لتشمل علاقة هـ ذه النظريات في صورتهـ الرياضية بمشكلات المنهج العلى مثل مراجعة المنهح الاستقرائي وتطويره بصورة تنطوى على موقف جديد في العايسة والاطراد ، وفهم جديد للفرض العلى ، وإدراك ضرورة الاستنباط في المنهج الاستقرائي . ومن ثم لم يكن لدى كنط معـين من النظريات لتفتح له مجالا للبحث في تلقائية بعض حوادث العالم الطبيعي ، مثلًا فتح الجال ابعض الملاسفة المماصرين . أصف الى ذلك أن سلطان الاعتقباد النيوتونى بالحتمية الكلية والعلية فى العالم الطبيعى فرضت على كنط عجزه فى يحث تلقائية بعض الحوادث العيزيائية .

تكتنى هنا فقط بالاشارة إلى نظرية بيرس فى تلقائية بعض الحوادث الفيزيائية. العالم الطبيعى خاضع لقسوانين كلية ، ومن ثم به اطراد ونظام ، ومن ثم يمكن النبؤ بمستقبل حوادثه ووقائمه ، لكن ليست هذه القوانين كلية بالمهى المعللق أى لا تسمح باستثناء ، وانميا قد يجرى عليها النفير والتعلور ، لكى نفسر تطور القوانين ، نفترض عنصراً آخر . يعمل في العسالم العلبيعي مع القوانين . مو عنصر و العدفة » .

كان يعنى بيرس بالصدفة فى هذا السياق الحرية والتلقائية ؛ انها عدم خضوع الظواهر والحوادث والوقائع الفيزيائية القانون ، تنطوى الصدفة على ذلك التنوع والتباين فى الظواهر والحوادث والوقائع ، ولا يمنع القانون هذا ولا تناقض بين سلطان القوانين وتدخل الصدفة بهذا المعنى .

ولكى يوضح لنا ببرس نظريته فى سلطان الصدفة فى العالم الطبيعى بالمعنى الذى حدده يوجهنا الى احدى نظرياته السكوز مولوجية . يقول ان عالمنا الطبيعى لا يس كل ما هو موجود ، وانما هنالك عوالم ممكنة ، ما عالمنا الطبيعى إلا واحد منها تحقق بالفعل . لم يكن الوجود فى البدء شيئا هعينا عددا ، لم يكن يوجد شىء ولم تكن تحدث حادثة وانما كانت هنالك قوى غير متعينة علوءة بالمكنات ومن ثم لا قوانين . يجب أن نقبل الافتراض بأن قد طرأ على ذلك الوجود اللا متعين اختلاف و تنوع أجزائه . يقسر بپرس هدذا التنوع بتدخل عنصر اللا متعين اختلاف و تنوع أجزائه . يقسر بپرس هدذا التنوع بتدخل عنصر

الصدقة بالمعنى الذى حدده : انها القوة الأولى الني بدأت تعمل في الوجود لينشأ عنها الأشياء .

القائون والصدفة تصوران متضايفان ، فالصدفة سبقت القوانين وليكن ما سميناه من قبل في تاريخ العالم صدفة أصبح من بعد هو القانون ، نشأ القانون صدفة أول أمره ، ويظل يعمل في العالم بسلطانه ، حتى تعبث به المدفة من جديد ، ومن مم التطور والجدة .

الفقال فامِعْ شر أخطاء الفلسفة الالهية

١ --- مقدمة:

يبحث كنط في باب و الجدلى الترنسند نتالى به أخطاء المذاهب الميتافيزيقية السابقة عليه وقد قسم كنط هذا الباب ثلاثة أقسام رئيسية : قسم يعرض أخطاء المذاهب الميتافيزيقية حول النفس الانسائية _ وقد أوجزنا رأى كنط فيه في الفصل الثالث عشر من دا الكتاب ، وقسم يعرض أخطاء المذاهب الكوزمولوجية وقد أوجزنا رأى كنط فيه في الفصل السابق . نعالج في هذا الفصل ، القسم الثالث والآخير من أقسام و الجدل الترنسند نتالى به وعنوائه و المثل الأعلى المقل الحالت به The Ideal of Pure Reason ، وهو القسم ألذى يعرض كنط فيه أخطاء الفلسفات اللاهوئية السابقة (١) . يسجل كنط في هذا يعرض كنط فيه أخطاء الفلسفات اللاهوئية السابقة (١) . يسجل كنط في هذا القسم موقفه بما إذا كان لدينا في الحقيقة هذه الفكرة ، يتساءل عن نشأتها ومصدرها ، وعما إذا كانت هذه الفحكرة نطابق الفكرة ، يتساءل عن نشأتها ومصدرها ، وعما إذا كانت هذه الفلاسفة السابقين على كائنا هوجوداً فعلا ، ومن شم يبحث كنط في صحة أدلة الفلاسفة السابقين على وجود الله أو فسادها ، وما إذا كان في قدرتنا معرفة شيء عن طبيعة الله ونحو ذلك .

يحسن - قبل الدخول فى تفصيلات ما يقوله كنط عن اللاهوت - أن نشير إلى موقفه هو بوضوح حتى لايختلط رأيه برأى من سيتناوله بالنقد . لدينا فى عقلنا الحالص فكرة عن الله ، لكن لايستطيع هذا العقل أن يثبت وجوداً

فعليا واقعيا يطابق هذه الفكرة ؛ وهن ثم كل البراهين على وجود الله الى تفدم بها الفلاسفة السابقرن معرضة المقد ولا يوجد من بينها برهان صحيح خال من الحطأ العقل غير قادر على تقديم برهان تجربي أو قبلى على وجود الله ، وكل بجهوده فى دلك إنما هو عبث . لا يعنى ذلك أننا ننكر وجود الله وإنما يعنى فقط أن ليس المقل قدرة على إقامة برهان صحيح لا لجورة فيه ولا خطأ فيه على أن الله موجود ، وبالرغم من ذلك هنالك سبيل واحد بمكن لنا المحديث عن وجود الله ، نعنى أن ندخل إلى وجود الله من باب الأخلاق . يمكن ايضاح هذه النقطة بقولنا أنه يمكننا البرهان على وجود الله من مقدمات خلقية . لكن و برهان هم محيحة من الناحية المصورية على أن لدينا و القانون الحلق » و والأوام الحلقية من الناحية المصورية على أن لدينا و القانون وهذه الأوام المخلقية المطلقة به ، لكنا نجد من جهة أخرى أن لامعنى لهذا القانون وهذه الأوام إلا إذا سلبنا بوجود الله من مقدمات خلقية وانما نجد فى مقدمات خلقية من نوع نبرهن على وجود الله من مقدمات خلقية وانما نجد فى مقدمات خلقية من نوع معين تأييداً لوجود الله من راوية الاخلاق على وجود الله وانما نظول أننا أفنا وجود الله من راوية الاخلاق على وجود الله وانما نقول أننا أفنا وجود الله من راوية الاخلاق () .

يمرمن كنط تفصيل نظريته في الاخلاق والدين لا في نقد العقل الخالص وانما في كتبه الحلقيــة والدينيــة ، يمرض كنط في نقد العقل الخالص الجانب السلى من موقفه من اللاهوت وهو اثبات بطلان أي برهان على وجود الله .

٢ - المثل الاُعلى للمثل الخالص :

يتناول كنط أدلة الفلاسفة السابقين على وجود الله ، يوجزها ثم ينقـدها ،

Ibid., B 619, B 664

(Y)

وقد رأى أنه يمكن رد تنك الأدلة الى ثلاثة رئيسية : الدليسل الوجودى CosmologicalArgument ، والدليل المات الأولى Ontological Argument)، والدليل (وهو ما ألفنا أن نسميه دليل العلة الأولى Physico Theological Argument)، والدليل اللاهو تى الطبيعى Physico Theological Argument (وهو ما ألفنا أن لاهو تى الطبيعى The argument from design) . نلاحظ أن كنط يمهد للقده لحده الأدلة بالتعرض لتصور معين وتحليله ونقده ، هو تصور و أكثر الكائنات كالا » ومعاهده المحافظة المحافظة الكائنات كالا » ومعاهده المحافظة وولف كان مالوغا لدى التقليد العلسي قبيل كنط وفي صباه وشبابه أبينا أن هذا التصور كان مألوغا لدى التقليد العلسي قبيل كنط وفي صباه وشبابه أبينا أن هذا التصور أكثر الكائنات كالاكان يتوجه إلى تصور بالغ الأهمية في باوجار تن (٣) . فاذا كان يقصد هذا الفيلسوف الاخير بذاك التصور ؟

استخدم باوبجارتن هدا التصور ليدل به عبلى رأيه في طبيعة الله . تصور أكثر الكائنات كالا تصور مجوى الوجود في أعلا درجاته والدكلال الخلتي في أعلا درجاته ، وأن لانمييز بين أسمى درجات الوجود المنحفق ، وأسمى درجات السكال الخلني ويصبح التصور غير مقبول لدى العقل إذا لم يسكن الوجود الفعلى الواقعى من بين عناصر هذا التصور ، يمنى أننا نقع في التناقض إذا سلمنا بأن لدينا تصور أكثر الكائنات كالا مم نشكر أن هذا التصور لايشير الى واقع موجود عارجه . يتصور باوبجارتن الله كائنا منفرها individual متشخصا الكمال صفة مطلقاً ، ضرورياً ، لانهائياً ، واحداً ، خالداً ، بسيطاً، كاملا . ليس الكمال صفة

لى ذاتها ، وانما مى صفة الصفات الآلهية الآخرى ، نقول إن علمه كامل ولهدرأة كاملة وخيره كامل ، لايمكن احصاء الصفات الإلهية فهى لامتناهية العدد ، وكذلك لامتناهية الدرجة أى لايقف كال القدرة أو العلم . . عند حد(ع).

ما موقف كنط من التصور السابق؟ محت عن مصدره، فوجده في العقل الخالص (بالمعني الصنيق في استحدام كنط)(ه) هو قدرتناعلي البحث في المطلق وخقائق الاشياء . يتناول هذا المقل مقولة العلية من العقل الفعال ولايكتني بأن يشترط قبليا أنه يحب أن يكون لكل شيء عله ، وانما يميل ـــ محسب وظيفته المنطقية ... إلى أن يمتد في السلسلة اللانهائية للمعاولات والعلل ، ويميل كذلك إلى الوقوف عند تصور حد أول تقف عندما سلسله العلل. لكن المتحمسين لتصور أكثر الكائنات كإلا لايةنون عند الوظيفة المنطقية للمة ل الخالص في إمكان امتداد سلسلة لتقف عند سد مطلق ... من الناحية النظرية أى دون أى صلة يما إذا كان لفكرة الحد المعللق موضوع عارجي ـــ لايقفون عند ذلك، وإنما يرون أن مذا الحد المعلق ينبغى أن يعكون له وجود واقمى خارج النسكر أى أن نسند اليه الوجود الواقمي كما نسند اليه صفات لانهائية العدد، مطلقة في مداما . يتنق كنط مع باوعارتن في أن أكثر الكائنات كالا فكرة من أفكار المقل الخالص ، بحكم سعيه محمو المطلق ، بل يرى كنط أن يميز هذه الفكرة من غيرها من أفكار المقل الخالص الى بسطها في و الأغاليط النفسية ، Paralogisms والنقائض Antinomics ــ أن يمزها بأن يسميها المثل الأعلى المقل الخالص and of pure reason ، يمنى أنها أسمى تلك الافكار ، لكن لايتفق كنط مع استاذه في أن من الصروري ضرورة منطقية أن توجد شيء يطابق عَبْدًا التصور

Critique B 604 - 608 (1)

Korner, Kant, p 119

⁽⁰⁾ أبنلر س ٢٩٧ -- ٢٩٣ من هذا الكتاب

المقل الخالص خارجا على هذا النصور. يبين كنط أساس اختلافه عن أستاذه خين يقول فى انتقاداته أنه من مجرد حصولنا على تصور ما ممها كانت خصائصه سد لانستطيع أن نثبت موضوعا خارجيا يشير اليه بالضرورة. وسنفصل فى هذه الانتقادات بعد قليل .

كما محث كنط في مصدر تصور و اكثر الكائنات كالا ۾ ، بحث أبضا في الأساس الذي اعتمد عليه الفلاسفة المنحمسون له في اقامة وجود خارجي يشهر إلى هذا التصور، ورأى أن هذا الاساس انما هو برهان تقدم به هؤلاء الفلاسفة أوجزه كنط فيما يلي. إذا سمحنا يوجود شيء واحد حادث contingent ، يجب أن نسم أيضا بما يوجد وجوداً ضروريا a necessary being لان وجود الحادث يستلزم علة له ، وهذه تستلزم بدورها علة لها ، وتظل تستمر في سلسلة العلية للحوادث حتى نصل إلى علة ليست ذاتها حادثة ، وتلك هي العلة التغرورية ضرورة مطلقة(١). ينقد كنط هذا البرهان بالتقسيل حــــين ينتقد الادلة على وجود الله فيما بعد . واكن يمكن أن نذكر هنا نقدا أساسيا هو أن البرهان الصحيج على شيء ما يتضمن معرفتنا لهذا الشيء معرفة كاملة ومن ثم فالبرهان الصحيح على وجود الله يتضمن معرفتنا لطبيعة الله، وذلك تقرير لا أساس له لان المقل الخالص ـــ وان كان يتمتع مجصوله على فمكرة الكائن المعللق اللانهائي ــ عاجز عن اثبات وجود خارجي يطابق هذه الفكرة ، لأن العقل الخالص لايستطيع أن يثبت وجود شيء . إن مايستطيع اثبات وجود واقمى إنما هو العقل الفعال ، لكن هذا يشبت موجودات في عالم الظواهر فقط . يستطيم العقل الفعال أن يقول أن لكل حادث علة ولهذه علة وهكذا إلى غير نهاية لكن اتمام السلسلة اللاماثية في علمة مطلقة ليس موضوع خبرتنا . ينبغي أن الاحظ أن هذا النقد لايمني الكار كنط لكائن ضروري ضرورة مطلقة أو وجود أكثر الكَ اتنات كالا ، إنه يقبله كفكرة من أفكار العقل الحالص الدى يستطيع أن يحلق في سماء المطلق ، ولكن كنط ينكر فقط ان بامكاننا معرفة طبيعة هذا الكائن ومن ثم ليس بامكاننا تقديم البرهان على وجوده خارج تصورنا له (٧) . ننتقل من هذه المقدمة إلى تتاول كنط للأدلة الثلاثة على وجود الله .

٣ --- الدليل الوجودى

الدليل الوجودى أول ما يتناوله كنط من الآدلة الثلاثة ـ التي أشرنا اليها آنفا ـ على وجود الله ، وهو يعتبره أم الآدلة وأساسا للدليلين الآخرينه كا سنرى. منهج كنط في تناوله لهذه الآدلة أن يذكر موجزا للدليل كا أراده أصحابه ثم يتقدم له بالنقد بلكنا نلاحظ أنه حين تعرض كنط للدليل الوجودى تناوله بالنقد مباشرة ، لعل تفسير ذلك أنه اعتبر أن ما ذكره من قبل عن تصور أكثر الكائنات و تحليله له انما يعرض الدليل الوجودى بالمعنى الدقيق ، يشير كنط إلى أنه حين يتوجه إلى الدليل الوجودى بالاعتراض إنما يتوجه إلى صورة مذا الدايل عند ديكارت وليبنتز على السواء (٨) ، يمكننا ذكر موجز الدليل الوجودى في الصورة القياسية النالية :

فكرة الله (أو فكرة أكثر الكائنات كالا) .. بالتعريف .. فكرة عن شيء يسند إليه عدد لا نهائق من الصفات التي تنطوى على الكال المطلق .

الوجود صفة تتحقق فيما له الكمال المطلق .

. . . ينبغي أن يكون الله موجودا .

Ibid, B 820 Ibid, B 630

(A)

يوضح أصحاب الدليل المقدمة الصغرى بقولهم أن فكرة عنشى له كل الكمالات المكنة لكن ليس له وجود فعلى فكرة متناقضة ، بمنى أنه إذا كان لدى فكرة عن كائن اسمى لكن ليس له وجود فعلى ، ينبغى أن يوجد بالفعل ما هو أكثر منه كا لا ، أى ينبغى أن يتحقق في الكائن الاسمى صفة الوجود الفعلى .

يتقدم كنط بانتقادات أربعة على هذا الدليل:

إ ـــ لا محرض على أن تصور أكثر الكائنات كا لا تصور ممكن من الناحية المنطقية ، أى نقبل أن عناصره لا تحوى في طياتها تناقصنا ، لكنا نرى أن مر. ألمكن من الناحية المنطقية أيصا ألا يشير هذا التسور إلى وجود فعلى ؛ نرى ــ بعنى آخر ــ أن لا تناقص في قبول تصور يظل تصورا دون أن يشير إلى واقع خارجي (٩) ، إن كنط بهذه الملاحظة إنما يقرر مبدأ منطقيا لا شك فيه وهو أن ليست كل فكرة مما يجب أن يكون لها ما صدقات أو أمثلة في الواقع ، فهناك أمكار أو تصورات فارغة كما أن هنالك تصورات لها أمثلة . لكنا نلاحظ أيصا أن لاصحاب الدليل الوجودي دفعا على هذا الاعتراض : قد يقبلون هذا المبدأ المنطقي ويسلون به لكنهم يرون أن فكرة الله فكرة فريدة تستلزم وجودا واقعيا . وعلى هذا الدفع تكون انتقادات كنط التالية خير رد على أصحاب الدليل الوجودي .

س ــ ينبغى أن نميز بين القضية العثرورية والكائن الصرورى . تعبر عن الحقائق الرياضية بقضايا ضرورية ، ويقول يعض الميتافيزيقين عن الله أنه موجود ضرورى ، وهما شيئان مختلفان . القضية « للشلث ثلاث زوايا » قضية طرورية ، نعنى بذلك عدة أمور :

١ -- ليست ضرورة هذه القضية ضرورة مطلقة وإنما ضرورة مشروطة ،
 والشرط هو وجود المثلث : إذا وجد مثلث ما ، لزم أن يكون له زوايا ثلاثة ،

فاذا سمحنا بوحود المثلث كشكل هندسى وأنكرنا أن يكون له هذا العدد مرب الزوايا ، قلنا حكما متناقضا ، نطبق هذا المبدأ على كل قضية رياضية أو بوجه أعم على كل قضية تحليلية ، وكل تعريف ، في إسناد نقيض المحمول إلى الموضوع في أمثال تلك القضايا تناقض حريم .

٧ ــ يمكن أن لنكر القضية الصرورية دون وقوع فى التناقض ، فى حالة واحدة هى إذا أنكر نا الموضوع والمحمول معا ، لا تناقض فى إنكارى لوجود المثلث بزواياه الثلاثة ، يعقد كنط مشابهة بين القضية الرياضية الصرورية ، وقضية ضرورية نتعلق بالله . ﴿ الله مطلق القوة ﴾ قضية ضرورية بالمعنى السابق ، هجمنى أنه لا يمكنك أن تنكر مجمول هذه القضية مع احتفاظك بالموضوح دون وقوع فى التناقض، ذلك لأن الله ــ بالتعريف ـ هو ما يكون مطلقاً لانها ثيا كامل القوة ... الخالك إذا قلت ولا يوجد إله ﴾ ، فلا تناقض فى هذه القضية ، لأن ، ﴿ مطلق القوة ﴾ أو أى مجمول آخر قد استبعدت باستبعاد موضوعها (١٠) . وقع اللاهوتيون ـ فلك أن تسأل : هل يمكن أو لا يمكن البرهان على وجود كائن ضرورى ؟ فى القدين التاليين جواب كنط على هذا السوال .

سى ــ يتساءل كنط: هل القضية و مذا الشيء موجود ه this or that thing و يجيب الذي موجود ه ويتلية الم تركيبية ؟ ويجيب الذي كانت تحليلية الم تركيبية ؟ ويجيب الوجود اذن شيئا جديدا عن فكر الما عن هذا الشيء الويكون معني الوجود هنا الوجود في الفكر أو أن التفكير في هذا الشيء أو ذاك بمكن من الناحية المنطقية الوجود في الفكر السناد الوجود بهذا المعنى إلى الشيء سوى و تحصيل حاصل بائس » . إلاك حياة تكرر في المحمول ما هو متضمن من قبل في الموضوع و واصح أن القضية بهذا المعنى التحليل لن تكون مشيرة إلى شيء واقعى ــ مادى

أو غير مادى . أما إذا كانت قضيتنا تركيبية _ ولا أحد ينكر أن كل الفضايا الوجودية existential propositions تركيبية _ فن الخطأ أن نقول أن في انكارنا المحمول (موجود) على الموضوع تناقضا ، ذلك لآن لا تناقض في الكار قضية تركيبية ، نقع في التناقض فقط حين ننكر محمولا على موضوعه في قضية تحليلية (١١) . يمكنك أن تقول و قانون الجاذبية لاوجود له » ، قد تكون قضية كاذبة من حيث الواقع ، لكنها لاتوقعك في تناقض منطق ، إذ يمكننا تصور عالم لا جاذبي ، لك أن تعترض بقولك أن الدليل الوجودي لا يتناول أشياء عالم لا جاذبي ، لك أن تعترض بقولك أن الدليل الوجودي لا يتناول أشياء كريبية وإنما يتناول الله . فهل و الله موجود » قضية تحليلية أم تركيبية ؟ إن كانت تحليلية إذن فالمحمول لا يضيف جديدا بمني أن فكرة الله موجود » أفنية تركيبية محيحة .

و سيمان كنط مبدأ منطقيا سلم به أغلب المناطقة المحدثين _ وهو ألت وجود » لن تكون محمولا في قضية . خذالقضتين و الله مطلق القوة » و و الله موجود » بيملن كنط أن الأولى قضية ، وإن كانت تعريفا أو قضية تحليلية ، أما الثانية فليست قضية ، وإنما موضوع فقط محتاج إلى محمول . القضية الأولى تقرر أن الله بخكم تعريفه مطلق القوة ، أو تقرر أنه إذا كان يوجد إله ، يلزم ان يكون كذلك، لكن القضية الشرطية تتحدث عن تصورات ولا تقرر وجودا بما تقرر وجودا إنما هي القضية الحملية . ليست والله موجود» قضية لأن الوجود متضمن في الموضوع بمعني الوجود في الفكر أو بمعني ان تصور الله يحوى كل متضمن في الموضوع بمعني الوجود في الفكر أو بمعني ان تصور الله يحوى كل الكالات كتصور مكن . إذا أردنا أن نسند إلى الله وجودا واقعيا ، فاننا نحيل القضية التحليلية قضية تركيبية يلزم أن نخرج القضية التحليلية قضية تركيبية يلزم أن نخرج من مجال التصور إلى الواقع . علينا إذن أن نبحث المصدر الذي نقيم على أساسه وجود الله وجودا واقعيا . لا نستطيع معرفة وجود الله بالحواس ، فليس الله وجود الله وجودا واقعيا . لا نستطيع معرفة وجود الله بالحواس ، فليس الله وجود الله وجودا واقعيا . لا نستطيع معرفة وجود الله بالحواس ، فليس الله

موضوع إدراك حسى ؛ لا نستطيع ان نستنخدم مقولاتنا القبلية لإثبات وجود الله ، لأن هذه المقولات تسمح بتطبيق تجربي فقط اى ان بحال استخدام المقولات القبلية هو عالم الغلواهر . يبتى ان تقول إننا نصل إلى وجود فعلى نله من مجرد تصور قائم فى المفل الخالص ، وهنا يعلن لك كنط ان المقل الخالص لا يقرر وجودا فعليا وإنما يستمتع بأفكار فقط ، لا اساس اذن القول ان والله موجود وعنية تركيبية مادقة . إنها ليست قضية على الاطلاق . من الخطأ ان ننتقل من فمنية تمليلية بمفردها الى قضية تركيبية ، أو أن ننتقل من معرفة قبلية تماما إلى معرفة عن وجود واقمى (١٢) .

٤ - الدايل السكوزمولوجي

يقول كنعل عن الدليل السكبوز مولوجي على وجود الله ان ليبنتز استخدمه وسماه (الدليل من وحدوث العالم) (۱۳)a contingentia mundi) وهو ما تمودا الآن أن نسميه دليل العلة الآولى First causo argument . يعتمد هذا الدليل على القانون التبلي للعلية الكلية في العالم الطبيعي ، ويبدأ من تقرير وجود اشياء حادثة contingent اى ما لها بداية او ما توجد بعد إن لم تكن ، في مقابل ما هو ضروري ضرورة مطلفة ، يمكن صياغة الدليل الكوز مولوجي في صورة قياسية على النحو التالى:

إذا كان يوجد أى شيء حادث ، يجب أن يوجد أيضاكائن ضرورى ضرورة مطلقة . يوجد على الاقل شيء واحد حادث ، هو وجودى أنا .

. . پوجد کائن ضروری ضرورة مطلقة (۱٤) .

Ibid., B 626 _ 9	
	(۱۲)
Ibid., B 632	(17)
Ibid., B 633	(11)

ممى كنط هذا الدليل بالكوزمولوجى لأنه متعلق بالعالم العلبيمى وتقرير وجود ماهو حادث. لكنا نلاحظ أنه بالرغم من أن المقدمة الصغرى تجزيبية فأن المقدمة الكبرى مقدمة قبلية. يفترض الدليل صدق القانون القبلي العليسة المكليسة بعلبيعة الحال ، ومن ثم فاننا بدأنا بتقرير أن بعض الآشياء على الآفل في عالم الظواهر حادثة ، فانه يجب أن يكون لكل حادثة عاة ، وإن كانت هذه العله هي الآخرى حادثة يجب أن يكون لما علة ، وهكذا ، الكن لكي نفسر نشوء العالم تفسيرا مقبولا لدى العقل ـ والعقل نزاع بعلبيعته إلى المطلق أو الوقوف في نهاية العلسلة عند طرف أول مطلق . يجب أن نستنتج وجود كائن ضروى ضرورة مطلقة ، عنه بدأت السلسلة العلمة اللانهائه .

رأى كنط أن الدليل الكوزمولوجي يفترض الدايل الوجودى .

يهني بذلك أن أصحاب الدليل الكوزمولوجى لا يقنعهم أن يثبتوا أن هنالك كائنا ضروديا لحسب ، بل وأن يكون هذا الكائن مطلقاتم عنده السلسلة اللانهائية للعلية ، يمنى أن يكون العلة الأولى التي لاعلة لها ، ومن ثم يكون كامل القوة والقدرة. وذلك يتعنمن اضافة كل الكمالات الممكنه إليه (١٠) . يهدف أصحاب الدليل الكوزمولوجي إلى أن يقولوا شيئا عن طبيعة هذا الكائن الضروري. أي حصوله على كل الكمالات الممكنه .

ينقدم كنط بالانتفادات التالية على الدليل السكوزمولوجي: (١) حيت أن هذا الدليل يفترض الدليل الوجودي، فإنه يتمرض لكل أوجه الصعف التي يتعرض لها الدليل الوجودي (٢) يستمد الدليل الكوزمولوجي قوته من مبدأ العلية ، وهو مشتق من المقولة القبلية العلية الكلية في عالم الظواهر ، لكن من الحطأ تطبيق هذه المقولة على أي شيء وراء هذا العالم (٣) يتضمن الدليال الكوزمولوجي استحالة امتداد السلسلة العلية اللانهائية ، ومن ثم ينبغي على هذه السلسلة أن نقف عند طرف أول مطلق ، لكن مبدأ العلية القبلي يعنى امتداد السلسلة العليسة العليسة إلى ما لانهاية في العالم المحسوس دون توقف . يرى المنطق وجوب توقف السلسلة العليسة

⁽¹⁰⁾

عند حد أول ، لكن لا سبيل لنا إلى إدراك حدّا الحد الأول ، لا بالحس ولا مرمان قبلي (١٦) •

٥ -- الدليل البوهوبي الطبيعي

يسمى كنط ثالث الآدلة على وجود الله و الدليسل اللاهدوق الطبيعى » المسمى الله ثالث الأدلة على وجود الله و الدليسل اللاهدوق الطبيعي من وجهة لمظر معينة سـ تؤدى إلى اثبات وجود الله ، ومن ثم بين هسيذا الدليل والدليل الكوزمولوجي عناصر مشتركة . إنما أطلق عليه كنط الدليل اللاهوتي الطبيعي هو ما تعودنا أن لسميه الآن «دليل التدبير» Argument from Design يوجز كنط هذا الدليل على النحو التالي :

ويقدم لنا العالم مسرحا هائلا من التباين والنظام وتحقيق الأغراض والجمال، ينبث ذلك كله في آفاق لا تحدها حدود، [ويبدو] في قسمة أجزاء هذا العالم الى ما لا نهاية ، لدرجة أن معرفة كالتي يستطيع عقلنا الفعال الصعيف أن يحصل عليها تواجه الاعاجيب السكبرى ، ومن ثم يفقد كل كلام قوته ، وكل عدد قدرته علي المقياس ... نرى في كل مكان سلسلة المهلولات والعلل، من الفايات والوسائل، ونظاما في الإيجاد والروال ... يحب إذن أن يغرق الكون كله في هوة العسدم ما لم خفترض بعسرف النظر عن هذه السلسلة اللانهائية بما يحدث به شيئا أصيلا قائما بذا ته مستفن عما عداه ، ويحافظ على استمرار الكون في تفس الوقت باعتباره علم لا السكلة اللانهائية على هذه العليا سلعليا بالقياس الى كل شيء في العالم ؟ ... ما دمنا لالستطيع الاستغناء عن كائن أول بالقياس الى كل شيء في العالم ؟ ... ما دمنا لالستطيع الاستغناء عن كائن أول سام س فيها يختص بالعلية س فاذا يمنعنا من أن نسند اليه درجسة من الكال تصعد فرق كل شيء آخر مكن ؟ يمكننا أن تفعل فلك س وإن كان فقط بطريق تضعليط واهن لتصور مجرد بأن تقدم لانفسنا هذا الكائن على أنه يجمع في ذاته تخطيط واهن لتصور مجرد بأن تقدم لانفسنا هذا الكائن على أنه يجمع في ذاته

` كلكال مكن ، في جوهر فريد ... ۽ (١٧) .

يقول كنط عن هذا الدليل أنه أقدمها وأوضحها وأقربها إلى الإدراك الانسائي العام، ومن ثم لا يشير كنط إلى فيلسوف بعينه كرائد لهذا الدليل ، نلاحظ أنه بالرغم من أن كنط ينقد هذا الدليل انتقادات مرة غير أنه يميل إليه ويقدره ، نلاحظ أيضا أنه دليل يبدأ ببساطة به من ملاحظة ما في العالم من تناسق وارتباط وانسجام وخضوع لقوانين رغم الزحمة الهائلة لما يحويه ثم ينتهي الى أن العالم الطبيعي ذاته لايفسر هذه الخصائص الرائمة فيسنده الى علة لها كال التدبير والإحكام ، نلاحظ أخيرا أن هذا الدليل يفترض الدليل الكوزهولوجي من والانطولوجي من علة أولى الحوادث what is contingent ، كما يفترض الدليل الانطولوجي من حيث يقترح إضافة كل الكالات الممكمة الى هذه العلة المفروضة المجبة .

يقدم كنط على هذا الدليل الاعتراضات النالية :

- (۱) يستند الدليلاللاهوك الطبيمى الحالدليلين الكوزمولوجى والانطولوجى ومن ثم تقدم اليه كل الاعتراضات التى قدمت إلى الدليلين الآخرين
- (۲) يقوم الدليل على النظيرة (١٨) analogy من عقد مشابهة بين الإنسان الفن والصناعة من جهة والعالم ككل من جهة أخرى ، وعقد مشابهة بين الإنسان الفنان ، والفنان اللا المسان ، تنظر الى المنزل المنسق الجميل، والآلة التي بلغت غاية الدقة في التصميم فنسند هذه الاشياء وصفاتها إلى فعل عقد لل مدبر عليم ، ينقل الدليل هذه المشابهة إلى العلاقة بين عالم غاية في الترتيب والنظام إلى علة عليا عاقلة

Ibid., B 650 - 1 (\v)

⁽١٨) لاتعنى النظيرة هندكنط عقد مشابهة ناقصة بين شيئين ، وانما تعنى عقد مشابهة كاملة بين هلاقتين تقومان بين أشياء مختلفة تمام الاختلاف : Prol. § 58

مدبرة . ننظر أيضا الى هذه العلة العليا نظرة إنسانية فنقول ان الإنسان العامم الماء مكل منى النظيرة في الماء في مكل وإدادة ، هكذا ينبغى أن يكون المدبر الاعظم . ذلك معنى النظيرة في هذا السياق في ذهن كنط ، لا أساس لهذا الدليل من حيث يقوم على النظيرة لانه حيثة يفترض معرفتنا بعلبيمة أكثر الدكائنات كالا ، ومعرفتنا بتدبيره وعقد وإدادته ، وينكر كنط على العقل الالساني معرفة بطبيعة الله .

- (٣) يفترض الدليل صدق مبدأ العليسة . يقدم كنط ملاحظة وجيهه بالنسبة لقانون العلية عير ما قد قدم من قبسل وهى أنه لسكى نثبت أنه ينبغى أن يكون العالم المحسوس علة أولى ، يلزم أن نثبت أولا أن هذا العالم غير قادر بذاته على إيجاد النظام والاتساق طبقا المقوانين التجريبية الجزئية ، دون قوة خارجة عليه الكن الدليل لم يثبت هذه النقطة ، ولا يستطيع .

الففالتا ديعثر

هل الميتافيزيقا كعلم مكنة ؟

محاول هذا الفصل الآخير أن يجيب عن السؤال الرئيسي الذي وضعمه كنط لنفسه في كناب مقد العقل الحالص، وهو هل يمكن للبيتافيزيقا أن تكون عاما؟ (١) بمتبر تقد المقل الخالص كله عثاية الاجابة عن هذا السؤال. رأينا فيها سبق أنه لكي بجب كنط عن هذا السؤال مهد له يضرورة الاجابة عن أسئلة أخرى . بدأ بالسؤال ﴿ كَيْفَ تَكُونَ الْأَحْكَامُ التَّرَكَيْبِيةَ الْقَبْلِيةِ مَكَنَّةً ؟ ﴾ ثم رأى أن هـذا السؤال الآخير يمكن أن ينحل إلى ثلاثة أسئلة أخرى هي هكيف تكورــــ العلوم الرياضية البحتة ممكنة ؟ يه و «كيف يكونالعلم الطبيعي النظرى بمكنا ؟ ي و «كيف تكون الميتافيريقا مكنة ؟ ي على أساس أن كلا من الك المسلوم الثلاثة السابقة تنطوى على أحكام تركيبية قبلية . أجاب عن الدؤال المتعلق بالرياضات البحتــة فى باب « الاستطيقا الترنسندنتالية » (أنظر الفصل الرابع من هذا الكتاب). أجاب عن السؤال المتعلق بعلم الطبيعة النظرى في باب « التحليل الترنسند تتالى » (أنظر النصول الخامس الى الحدادي عشر). أجاب عن السؤال المتعلق بالميتافيزيقا في باب و الجدل الترنسنداتسالي ، (أنظر الفصول الشائي عشر إلى الفصلي السابق) (٧) . بحث كنط في الجدل الترفسندنسالي إذن في إمكان قيام الميتافيزيقا كعلم ، لكنا وجدنا أن هذا الباب قد حوى من النفصيسلات ما لم يتح القارىء أن يعرف جوابكنط بوضوح عن الدؤال الرئيسي ، ولم يفرد كنط فصلا خاصا لتوضيح موقفه من الجواب.

⁽١) أنظر ص ٤٤-٤٤ من هذا الكتاب

⁽٢) عبد مقصد كنظ من هذو الاسئلة في ص ٧٠- ١٧ من هذا السكاتاب

هناك سبب وجيه لمسدم تخصيص كنط فصلا خاصا للاجانة الواضحة الماشرة عن إمكان قيام الميتافيزيقا كعلم ، وهو أن كيْط لم بورد قيام الميتافيزيقا إ, إذا وإضحاً في صورة الاسئلة السالفة في الطبعة الأولى من لقد العقل الحالص. يهم تموى هذه الطبعة كل مواقفة من الرياضيات البحتة والعسلم الطبيعي النظرى والنظريات الميتافيزيقية السابقة وموقفه منالقضايا التركيبية القبلية، لكنه لميورد مشكلته بذكر الأسئلة السابقة بطريق مياشر في الطيمة الأولى من الكتاب. لقد عرض كنط بطريق مباشر تلك الاسة ـــلة لاول مرة في كتاب البروليجومينا ، الذي لشره عام ١٧٨٣ ، وحين نشر الطبعة الثانية لنقد العقل الحالص عام ١٧٨٧ أضاف الى المدخل Introduction عدة فقرات يسجل فيها تلك الاسئلة والطريقة الني سيتناولها في علاجها (٣). للاحظ أن كمنط لم يراجع كل كتاب نقد العقـــل المنالس حين أعده للطبعة الثانية ، وإنما توقف في المراجعة بعد فصل ﴿ الْأَعْالِيطُ النفسية @ Paralogisma ، أي لم يراجع كنعل ما بعد هذا الفصل إلى آخر الكتاب فلوكان راجع هذا الجرء الاخير من كتابه لكان وضح للقادى. بطريق هباشر جوابه عن سؤال إمكان الميتافيزيفا . لكنا نجدد أن كنط خصص فصلا في البروليجومينا للاجابة عن السؤال الرئيسي عنوانه: « حل السؤال العام: كيف تكون الميتافيزيقا كملم مكنة ؟ ي (١) ، ليس هذا الفصل بمفرده شافيا كافيــا لمن البروليجومينا الى جانب فصل معين في نقد العقل الخالص (٠) جنبا إلى جنب ٠

Critique, B 14, B 24

(٣) أنظر:

^{(1) [365 - 371]} Prolegomena, pp. 134 - 141 [365 - 371] المناب من قبل في المسلوس هذا الكتاب الى رقم الفقرة ، لمكن الاشارة هنا الى رقم الصفحات من الناخة الانجابزية ، والأرقام بين القوسين المفحات النسخة الألمانية : ان الجزء الاخير من الكتاب مرقم المنجات فقط .

نوجز فيا يلى خلاصة جواب كنط عن إمكان قيام الميتافيزيقا كملم كما أورده فى الفصلين السابق ذكرهما فى نقد العقل الخالص والبروليجومينا .

أنظر إلى عاولات الفلاسفة السابقين لحل المشكلات الميتافيزيقية ، تجد الوضع حرينا ، لانه بالرغم من أن تلك المحاولات قد بدأت منذ لجر الفكر الانساني ، فإن الميتافيزيقيين لم ينجحوا في جمل الميتافيزيقا فرعا من فروع المعرفة الانسانية ، مما نسميه «علما » يقف الى مصاف الفروع الآخرى التي أصبحت علوما فعلا ، والمقصود بالعلم في هذا السياق أن مسائل أو موضوعات معينة حين يبدأ البحث فيها وإذا تكاتفت أجيال القائمين بهذا البحث مخلصين ، ألفت تلك الموضوعات مجالا عددا متميزا ، واستطاع الباحثون فيه أن يصلوا إلى نتائج مشتركة وبتقادم الاجيال المخلصة يتسع العلم ويتطور بما يجعله ناميا . لم يستعلم الميتافيزيقيون عبر الاجيال أن يجعلوا من الابحاث الميتافيزيقية علما له منهجه المحدد وموضوعاته التميزة وما ينطوى على تنائج متفق عليها بحيث تكون مقدمات لبحث أجيال المتميزة وما ينطوى على تنائج متفق عليها بحيث تكون مقدمات لبحث أجيال تالية يطورونها ويصلون الى تتائج أخرى وهكذا . نجد الميتافيزيقيين مختلفين على منهج البحث في عليهم وعلى موضوعاته ، وكل ها يصلون إليه من تنائج يتضارب بعضها مع بعض . قا الاسباب التي أودت بالميتافيزيقا الى هذا الدرك ؟ أو ماذا يعضها مع بعض . قا الاسباب التي أودت بالميتافيزيقا الى هذا الدرك ؟ أو ماذا يعنه المينافيزية على الميتافيزية على الميتافيزية على الميتافيزية على المينان والفيزياء .

لعل ظاهرة تضارب نتائج الميتافيزية يسدين وحلولهم المتناقضة لمشكلة معينة ميتافيزيقية راجع الى أتهم لم يبدأوا بوضع منهج لعلهم ولم يحددوا مجال بحثهم، ذلك واضح من خدلال الثاريخ، يظهرنا تاريخ الفلسفة على أن لم يكن البحث الميتافيزيتي منهج محدد واضح (وسنوضح بعد قليل ما كان يقصده كنط في هذا السياق بالمنهج) كما أنه لم يكن لليتافيزيقا موضوعات محددة . لم تكن هنالك حدود فاصلة بين الميتافيزيقا والعلوم الآخرى. لقد خلط الفلاسفة مثلا بين الجانب التبلى من معرفتنا. فمثلا كانت تقناول الميتافيزيقا مسائل بعتبرها التجربي والجانب القبلى من معرفتنا. فمثلا كانت تقناول الميتافيزيقا مسائل بعتبرها

لى الفرن الثامن عشر من صميم الفيزياء والسكيمياء مثل ما يتعلق بالأمتداد والجسم والاجسام الصلبة والسائلة ، مع أنها كانت تدخل ضمن مباحث الميتافيزيا قديما. وحين أعلن أن الميتافيزيقا علم المبادىء الأولى المعرفة الإنسانية ، لم يمكن ذلك دليسلا على تميز الميتافيزيفا عن بقية فروع المعرفة ، حيث كان القصد من هذا النعريف الاشارة إلى مبادىء أكثر عمومية من غيرها ، لكنا نلاحظ أن هنالك في العلوم التجريبية مبادىء عامة ومن ثم تم الخلط بين المبادىء العامة التجريبية والمبادىء العامة القبلية ، والميتافيزية ما بطبيعتها علم قبلي فقط (٦) . البحث في المسائل والمشاكل النجريبية من موضوح العلوم التجريبية ، ويخرج بحسال الميتافيزيقا من الدائرة التجريبية ، وتستبعد الميتافيزيقا كل ما هو تجريبي .

قبل تحديد موضوعات الميتافيزيقا لابد من منهج . حيين نادى كنط بأن لم يكن للبيتافيزيقا السابقة منهج محدد ، لم يكن يشير إلى المنطق ، لم يكن يشير إلى أن الفلاسفة كانوا يستخدمون الإستنباط حيث لاينبغى ، أو الملاحظات والتعميات الاستقرائية حيث لاينبعى ، ونحو ذلك ، وإنما كان يشير إلى تقطة بداية يسميها كنط نقطة منهجية ، مما نسميها نحن نقطه بداية ميتافيزيقية ، هى ضرورة البداية بتميين حدود العقل الخالص ــ أداة معرفتنا القبلية التى لاتحوى أى عنصر تجربي ــ وماذا بحوى من عناصر وما حدود معرفته وإمكانياته ، يعلن كنط بو منوح أن كتاب نقد العقل الخالص هو تعيين هذا المنهج ومن يعلن كنط و ه النقد به محرفات القبلية التى فر تبط بمعرفتنا النجر بية بالإجمال ، أى الاساس القبلي الذى هو ضرورى لإفامة أى معرفة ــ حتى المعرفة التجربية ، وضع قائمة لهذه التصورات ، ووضع قائمة المبادى والقبلية المشتقة من هذه التصورات ، ووضع قائمة المبادى القبلية المشتقة من هذه التصورات . فاذا أمكننا تعيين الإستعدادات القبلية لطبيعة عقلنا ، فقد من هذه التصورات . فاذا أمكننا تعيين الإستعدادات القبلية لطبيعة عقلنا ، فقد من هذه التصورات . فاذا أمكننا تعيين الإستعدادات القبلية لطبيعة عقلنا ، فقد

⁽٦) ILIJ, B 871 + فارن من 1٤ من هذا المكتاب

تم تعيين حدود معرفننا ومداها، ذلك هو المنهج الكنطى ـ أو قل المنهبج السكر برايق (٧) يحتل المنهبج كل تقد العقل الخالص أو على الأفل باب والاستطيقا، و « التحليل » .

بعد المنهج ، الموضوع . من البديهي أن تكون النظريات الميتافيزيقية موضوع الميتافيزيقا ، لفد حصر كنط تلك النظريات على كثرتها وتباينها في موضوعين أساسيين ، يسميهما « الطبيعة والحرية م (٨) ، أقام كنط هذه القسمة الثنائية على أساس أن لعقلنا الخالص وظيفتين : نظرية وعملية ، المقصود بالوظيفة النظرية الاستخدام البرها في المعقل ، واستخدامه الاستدلالي بوجه خاص . وبالوظيفة العملية المقل ، لاتوجيه نحو أمور الحياة اليومية وانما الجانب القبل من عقلنا الذي يهتم بوضع أسس الاحلاق . ومن ثم يمكننا القول بأن الموضوعين الاساسين للميتافيزيقا هما ميتافيزيقا العابيصة وهي البحث في كلما يوجد أو ما يمكن أن يوجد ، وميتافيزيقا الاخلاق وهي البحث فيا ينبغي أن يمكون بالقباس إلى ما محسيه السلوك الخلقي (٩) . نهتم الآن بالموضوع الاول .

يستبعد كنط من البحث في « مينافيزيقا الطبيعة » أى بحث تجريبي ومن ثم لايتضمن أى موضوع ممايتناوله علم الهيزياء الذي يقوم على الملاحظات والتجارب والإستدلال الرياضي والمنهج الفرضي ، تنحصر مينافيزيقا الطبيعة في مباحث قبلية محصة . يأخمذ كنط « الطبيعة » Nature في همذا السباق بمعني واسع . محيث تتناول الاسس القبلية لمعرفتنا للعالم الطبيعي النجريبي الموجود فعملا ، كا يتناول البحث في هوجودات غير محسوسة ، ومن ثم لانقتصر مينافيزيقا الطبيعة

[·] Critique, B 873 , B 878 (٧) انظر أيضاً س ٥٠ - ، من هذا الكناب

Critique, B 868 (A)

Ibid., B 869 (1)

عل الأبس المثبلية لما يوجد داخل إطار الجيرة الإنسانية المبكنة أي داخل اطار عالم الطواهر فقط ، وانما تعنم أيعنا جمثًا فيا يتعالى عَلَ هذهُ الحَيرة أَى عَمَّا فيا إذَّا ** كان هنالك موجسودات غسير محسوسة ، وإنكالت توجيد فهل لنسا سبيلُ إلى ﴿ مرفتها (١٠) . يمكننا الآن فهم مقصد كنط من موضوعات وميتافيزيقا الطبيعة ه؛ تثناول هذه أولا موقفنا من وجود العالم الخسارجي ــ عالم الاشيساء الحسوسة المارجة عنا ، والبرمان عل وحودما أو عل وهمنا في وجودما ، وقد يرمن كنط على أنها موجودة في الراقع(١١) ، تتناول ميتافيزيقا الطبيعة ، ثانيا الاسس أر المبادى. القبلية المصتقة من تمسوراتنا القبلية (أو مقولات العقل الفعال) وحدود استخدامنا لها ، وقد بين كنط هذه المبادى ـــ وهي الطبيعة السكمية للدركات الحسية (مبدأ بديهيسات الحس)(١٢) ، والعلبيمة السكية الصفيات المسية لتلك المدركات (مبدأ استباقات الإدراك الحس)(١٣) ، الجوهر «العلية الإمكان والمشرورة(١٤) ونحو ذلك ، تتناول ميتافيزيقا الطبيعة ثالثا بيان أن ِ: تلك المبادى. القبلية إنما هم صالحة للتعابيق التجربي فقط أي إنها لاتجد بجالار لإستخصيدامها إلا على عالم الطواهر أو عالمنسا التجريني المجسوس بال تقنياول ميتافيزيق الطبيعة أخيرا بمثا فيها إذا كانت توجد أشياه فحجيك عسوسة وحدى معرفتنا لها، وهو يحث فها يسبيه اكتظاباها لم الأشياء في دايِّها إِنَّ with the record they have a real the getting of the أو عالم ألحقائل .

بِتِينِ عَا سَبِقَ أَنْ بِمَصْ مُوْسُوعات مِيتَافِيزِيقًا الطبيعة إنَّا هِي مُوسُوعاتٍ إِ

Ibid B 873-4

⁽١١) التغلواللمسل العاشين بالمناب المناسب

⁽١٢) أغلر ص ١٦٣ - ١٦٨، من عبرا الكتاب؛

ي(۱۲) أنظر من ۱۲۱-۱۹۸۸، يالي (از ايران)

^(1 1) لمراجعة موقف - كُنْعَلَ مَنْ -قولاتِ الأمكان والصرورة الْعَلَى الفَّهَلَ التَّاسِعِ. (9 4)

و المنهج و الذي مو اعداد المينافيريق وليس جزءا منها - نقصد تعيين النصورات القبلية والمبادى والمشنفة منها ومدى وحدود استخدامها . لا بأس عند كنط - وهو يعلن ذلك صراحة - من أن مجمل المنهج جزءا من مينافيريقا الطبيعة أو أن تجمله مقدمة اليها . وفي الحال الشائية يصبح مجال المينافيريقا الموضوعات الآخرى التي أشرانا اليها آنفا . وكننا حينتذ أن تفهم ماقاله كنط من أن مينافيزيقا الطبيعة قسهان والفلسفة التراسندانالية ، ويعني بها المنهج أو الاعداد البحث المينافيزيق ، وفسيولوجيا المقل الخالمس ، ويعني بها البحث فيها هو موجود أو ما يمكن أن يوجد ، سواء ما يمطي لنا منه في عالم خبرتنا الانسائية ، ومالا يعطي لنا بهذا الطريق (١٠) .

لنظر الآن في محتوى كتاب نقد العقل المناص على عجل ، لنحقق ما إذا كان كتاباً في الميشافيزيق أم أنه أعداد لها . الكتاب ثلاثة أجزاء رئيسية : الاستعليقا والتحليل والجدل ، يتناول الجزء الآول في أساسه معرفتنا للكان والزمن وطبيعة هدين . ومن مم يتناول جائبا من نظرية المعرفة وجائباً من الكوزمولوجيا ، وهذه أحد مباحث الميتافيزيقا . لايغيب من باليا أن الدافع الرئيسي لمبحث الاستطيقا إنما هو الاجابة عن الدؤال هل الرياضيات البحتة مكنة؟ وجعل الجواب عن هذا الدؤال تجيدا للإجابة عن الدؤال الاساسي هل الميتافيزيقا كمل ممكنة ؟ لا يغيب عن بالنا أيمنا أن الاستعليقا تناولت أيمنا سد غير طبيعة المكان والزمن ومعرفتنا لها سه موضوح اليقين والعنرورة في القضايا الرياضية . تناول مبحث الاستطيقا اذن موضوعات ميتافيزيقية في القضايا الرياضية . تناول مبحث الاستطيقا اذن موضوعات ميتافيزيقية بالمني الدقيق ، بالاضافة إلى موضوعات أخرى رياضية ومنطقية وايستمولوجية

تناول باب التحليل الترتسندنتالى منهج الميتافيزيقا المقترح بالممنى الذى فهمه كنط لكلمه منهج فى هذا السياق ، وقد حددناه فيها سبق ، وهو محت فى التصورات القبلية والمبادىء المشتقة منها والمتعلقة بالعالم المحسوس وموصوعات

أخرى كالبرهان على وجود هذا العالم. باب التحليل إذن باب في نظرية المعرفة من عيده و مبحث في المقولات الكنطية مقولات ايستمولوجية)؛ وهو كذلك باب في السكو زمولوجيا حد وهذه أحد فروح الميتافيزيقا ، أنه باب في الحكو زمولوجيا من حيث هو مبحث في المبادى، القبلية التي يخضع لها العالم الطبيعي كالجوهر والعلية والعمر ورة والإمكان . . الح ، باب التحليل هو أيضا باب في الانطولوجيا حد من حيث هو مبحث في وجود العالم اللاعسوس , حين هرض كنط هو قفه من وجود عالم الآشياء في ذاتها ، استنتج ما تقدم أن بابي الاستطيقا والتحليل بابان في نظرية المرقة وفي الميتافيزيقا ، أنهما يضمان منهجا جديدا البحث الميتافيزيقي ، كا يعنمان نظريات ميتافيزيقية بالمعني الدقيق ، وليسا فقط بحرد اعداد وتحديد لتلك النظريات .

لذنتقل الآن إلى باب الجدل ، ولعله بيت القصيد من كتابة نقد العقل الخالص. يحبب كنعل فيه عن سؤاله الرئيسي وهو وكيف مكون المينافي يقا مكنة ؟ ه فاذا عرفنا أن الاجابة عن هذا السؤال هو مشكلة كنعل الرئيسيه أمكننا أن نقول أن بابي الاستعليقا والتحليل ليسا سوى مدخل أو تقديم إلى الباب الثالث ، لم يسجل كنعل في باب الحدل كل جوابه عن سؤاله الرئيسي وإنما يمد الطريق فقعل الجواب في هذا الجدل ما يموق امكان المينافيزيقا أن تمكون علما ، يعرض الجدل الجانب السلمي من الجواب . وبهذا المبنى يصدق قول كنعل أن كتاب نقد العقل الجماليس إعداد لإقامه امكان المينافيزيقا لا اقامتها فعلا .

موضوح باب الجدل مو ميتافيزيقا الطبيعة ، أي تتناول البحث فيا هو موجود أو ما يمكن أن يوجد ، سواء كان محسوسا أو معقولا ، وسواء كان محسوسا أو معقولا ، وسواء كان الطار خبرتنا الانسامية أو ما يتعالى على هذه الحبرة . نادي كنط في الجدل بأن العقل الحالص في استخدامه النظري أي في وظيفته البرهانية غير قادر على اثبات وجود ما بتعالى على خبرتنا الانسائية ، ومن ممقرر كنط فياب الجدل أن الميتافيزيقا النظرية _ أي التي تثبت بالبرهان وجود كائنات أو معان تفوى تدراتنا الحسية مستحيله كملم . يمكن ابحاز مقدمات هذه التيجة فيا يلي

لهم «الى العقل الانسان بمثيل طبيعي أصيل المناخب الميتاخين عرَّ والمقصود الله ان عقلنا بطبيعة مثقل بأسئلة تفرض ففسها عليه فرضا ، لا يستطيع تجاهلها . يغذى هذا الميل استمداد عقلنا الخالص بالمني المنيق (١٦) الطرح هذه الأسئلة والتفكير فيها ، المقصود بالعقل الخالص بالمني العنيق هو قدرتنا على التحليق في المطلق . يمترف كنط أن لنا هذه القدرة ، لكنه ينكر أنذ المنطبع عن طريق هذه القدرة أن نثبت وجود كالنات أو ممان تدل طلبا تطابق ما لفكر فيه على مذا المستوى المعللة . يكتسب العقل الخالص يزوعه هذا نحو المعللة على أساس . منطق بحت وهو ألنا ميالون حين لفكر في مقدمة عامة أن ببحث عن مقدمة أعم منها ، وعن أخرى أكثر من هذه همومية حتى تصل إلى مقدمة نقول عنها أنهــا __ أمم القمنايا وتصبح قمنية مطلقة . يؤكد كنط أن النفكير في المطلق بهـذا المعنى: جرد تمبير من تسلسل المقل في أي سلسلة فكراة إلى طرفها الأول ، لنكنه يؤكد أيضًا أننا تخطىء بل وترتكب جرما إذا أسندنا إلى هذا الشرف الاول-كفكرة... وجودا وافعيا مطلقا يشير إلى تلك الفكرة . يمنى آخر المعللق مباح كطرف أول أونهاية لسلسلة المقدمانيه العامة ، الكنه وهم حين تغلن أننا يوصولنا إلى حدَّم القصايا العامة بوسانا أيضا الى البرمـــان على موجودات مطلقة . تلك الأمكار المعلقة التي يالبقل الخالص يسبيها كنط أفكارا براسند بنالية إو أفكار المقبل الخاليس، ويعمرها في الإالة أفكار أباسة ، المصدمة الأولى التي لعبل البها في قياس من قبليل فيكر على في القيدمة إليكم عن القياس حل م والقياس شرطى متصل ع ولقياس شرطى منفصل و اصل من مم إلى تصود الجوهر ؛ وتصور العلة إلاول الأفكار الثلاثة المطلقة إنما توجز الموضوعات الميتافيزيقيسة ، ما يتصل بالنفس والكوزمولوجيا وأنه . بحث الميتافيريقات السابقة في جومرية النفس الإنسامية

⁽١٦) قارن النسل الزَّامَ مُعَمَّرُ وَ النَّارَةُ * (١٦) أَعَلَمُ بِعَلَى النَّالُ وَالْعَالَةُ وَأَعْلَمُ النَّالُ وَالْعَالَةُ وَأَعْلَمُ وَالْعَالَةُ وَأَعْلَمُ وَالْعَالَةُ وَأَعْلَمُ وَالْعَالُ وَالْعِلَالُ وَالْعَالَ وَالْعَالُ وَالْعَالَ وَالْعَالُ وَالْعَالَ وَالْعَالُ وَالْعَالُ وَالْعَالُ وَالْعَالُ وَالْعَالُ وَالْعَالُ وَالْعَالُ وَالْعَالُ وَالْعَالُ وَالْعَالَ وَالْعَالُ وَالْعَالُ وَالْعَالُ وَالْعِلَالُ وَالْعَالَ وَالْعَالِ وَالْعَالَ وَالْعَالَ وَالْعَالَ وَالْعَالَ وَالْعَالَ وَالْعِلَالِ وَالْعَلَالِ وَالْعَلَالُ وَالْعَالَ وَالْعَالِ وَالْعَالِ عَلَيْكُوا عِلْمَا لَالْعَالَ وَالْعِلْمِ لَالْعِلْمِ لَالْعِيلُولُ وَالْعِلْمِ لَا عَلَالْعِلْمِ وَالْعَلَالُولُولُولُولُولُ الْعِلْمِ لَالْعِلَالِيْعِلَالِيْعِلَالِيْعِلَالِيْعِلَالِيْعِلْمِيْعِلَالِيْعِلَالِيْعِلَالِيْعِلَالِيْعِلْمِ الْعَلَالِيْعِلَالْعِلْمُ لِمِنْ إِلَالْعِلْمِ لَالْعِلْمِ وَالْعِلَالِيْعِلَالِعِلْمُ لِمِنْعِلَالِيْعِلَالِمِي وَالْعِلْمُ لِمِنْ إِلَالْعِلْ

ووجود علة أولى للسكون لا علة لها ، ووجود الكائن الاسمى . بحث كنط بحشا ا مل بلا فيها سماء الأغاليط النفسية Paralogisms والقائض المقل الخالص Antinomics وإلما الاعلا للمقل الخالص The Ideal of-pure reason ، وصل منه إلى إن المقل .. وإن كان يصل من حيث المنطق الى قضية تثبت موضوعا لن يكون بمولا ومن ثم جوهر .. عاجز عن إثبات أن النفس الانسانية جوهر ، ومن ثم هاجر عن إثبات أن هذه النفس بسيطة وخالدة (١٨) . وصل كمط ثانيا إلى أنّ العقل الحالص يجد نفسه في مأزق حين يجد نفسه قادراً على إثبات قضيةو نقيضها نى وقت واحد .. فيها يختص بأصل السكون : ما اذا كان العالم بداية في الزمن أو ليست له بداية ، ما إذا كان العالم يخضع للعلية المطلقة التي لا استثناء فيها أو ما إذا كان منالك من العذروري أن نوجد علة أولى ، لا علة لها ؛ إن قدرة العقــل على إثبات برمان صحيح للقضايا المتناقضة وصبع غريب يشككنا في هذه القدرة على أن تكون مصدرا لحل مشكلات أصل السكون (١٩) . وصل كنط ثالثا الى أن لدينا فكرة عن كائن معللق كعارف أول ينبغي بفضلها أن نفكر في علة أولى لكل سلسلة العلل والمعارلات القائمة في هذا العالم ، وأن نفكر في مصدر أول عنه تصدر سلسلة الأشياء الحادثة contingent beings ، لكن هذه الفكرة لا تبييح لنا بمفردها أن تمكننا من البرهـــان على وجود الله . أبان كنط أيضا أن أدلَّة الملاسفة السابقين على وجود الله باطلة (٢٠) .

ذلك موقف كنط ف باب الجدل النرنسندنتالى . حسين وضع لنفسه فى أول الباب أن مشكلته هى إجابة السؤال هل يمكن قيام الميتافيزيقا ، أجاب بالننى ؟ أعلن أن العقل فى جانبه النظرى البرهانى عاجز عن إثبات جوهرية النفس ومن

⁽١٨) أنظر الفصل الثالث عمر

⁽١٩) ألمنار الفسل الرابع همر

⁽٢٠) أنظر الفصل الخامس عصر

م بساطة هذا الجوهر وخلوده ؛ عاجز عن تحديد موقف من الأسئلة التي يطرحها العقل الخالص فيها يتعلق بأصل الكون ونشأته وحدوده ؛ عاجز عن إثبات وجود الله . ومن ثم أعلن كنط أن الميتافيزيقا النظرية مستحيلة ؛ إنها وهم وخداع ؛ انها ميتافيزيقات كاذبة ، بل ومتناقضة ؛ لم ؟ لأن الميتافيزيقا علم قبل ، وكل ما هو قب لي يتضمن الضرورة المطلقة ومن ثم ينبغي أن تكون القضايا الميتافيزيقية يقيفية . ومن جهة أخرى لم يسع الميتافيزيقيون إلى الإتيان بقضايا فبلية لا تثبت وجوداً ، وانما مسعاهم الاساسي أن تثبت هده القضايا وجوداً خارجا على هماني هده القضايا ، ومن ثم فالقضايا الميتافيزيقية تركيبية قبلية ، وليست قبلية خالصة . لكن تبين لكنط من خلال رحلتة الشاقة العلويلة في تقدد المقل الخالص ان العقل البرهاني لا يستطيع أن يثبت وجود كائنات كالنفس والله أو وجود معانكا لخلود والحرية والعلة الاولى المطلقة _ لا يستطيع أن يثبت مذه أو تلك من بحرد تصورات أو أفكار قبلية . الانتقال من بحرد فكرة إلى اثبات وجود واقعي يطابق هذه الفكرة انتقال غير مشروع (٢١) . ينتهي كنط من ذلك وجود واقعي يطابق هذه الفكرة انتقال غير مشروع (٢١) . ينتهي كنط من ذلك الماعلانه أنه يجب أن نضع حداً لكل الميتافيزيقات النظرية السابقة والسوف طائمية ي التوكيدية ي ، « المدرسية ي ، وذلك بفضل « منهجه النقدى » .

إلى هذا تنتهى رسالة نقدالمقل الخالص، لكن لم تنته بعد رسالة كنط الفلسفية و تنتهى رسالة نقد المقل الخالص عند إثبات أن لدينا _ إلى جانب تصوراتنا التجريبية وأفكارنا الحسية _ تصورات قبلية ، وإثبات أن الوظيفة الوحيدة لهذه التصورات القبلية أن تؤلف عنصراً أساسياً لإدراكنا الحسى ولمعرفتنا العلبية للعالم التجريبي الذي تعيش فيه ، واثبات أننا نمضل إذا ما جعلنا وظيفة هذه التصورات القبلية أن تكون أساساً لبراهين على موضوعات مينافيزيقية أصبيلة فينا مثل وجود الله وخلود النفس وحرية الارادة الانسانية . كلميتافيزيقا تقوم

على اثبات هذه الأمور على أساس برهائي بحت انما هي عبث ولا جدوى منها . يقنع نقد المقل الخالص بالوصول الى هذا الموقف .

هذا الموقف انما هو منتصف الطريق عندكنط لا نهايته . سبقت لنا الاشارة الى أن للمقل الحالص ... عندكنط ... جانبين : جانب نظرى وجانب على؛ كان نقد العقل الحالص موضوع الجانب النظرى ، أى موضوع المقل البرهانى . أما الجانب العملى ، فالمقصود به الجانب المتعلق بمسائل الاحلاق كأن النصف الآخر من فلسفة كنط متعلق بالاخلاق ، ومع الاخلاق الدين ، سبقت الاشارة أيضاً المأنه حينصنف كمط موضوعات الميتافيزيقا صنفها في قسسمين رئيسيين هماميتافيزيقا العابيمة، وتناول نقد المقل الخالص هذا القسم، يهتم العقل الخالص في جانبه العملى بيتافيزيقا الاخلاق . حين يبحث كنط في الاخلاق بستبعد كل ها هو تجربي أى كل ما يتصل الاخلاق . حين يبحث كنط في الو قبلى ، و من ثم الاخلاق الناس في حياتهم العملية ، ويبحث فقط في اهو قبلى ، و من ثم منرورية .. للأفعال الخلقية الانسانية .

يمر ف كنط الميتافيزيقا ـ ف السياق الذى نحن بصدده ـ بأنها العلم الذى يربط كلفر وح المعرفة الانسانية بالغايات الاساسية essentialenda للعقل الانساني (۲۷)، ويميز بعض هذه العايات من بعضها الآخر ، لـكل علم غاية ، للرياضيات البحثة غاية ، والمفيزياء أخرى والكيمياء ثالثة ، والمنطق رابعة وهكذا ، لكن ينظر كنط الى هذه الغايات على أنها وسائل لغاية أساسية واحدة ، يسميها اسمى الغايات الى هذه الغايات ، وموضوع هذه الغاية الاولى انما هو علم الاخلاق (۲۳) . يمكننا فهم تلك الغاية الخلقية اذا عرفنا أن كنط يربطها بما يسميه الاسئلة الملحة العاغية التى تلم على العقل الانسانى ، لا يستطيع تجاهلها ، لكنه في مفس الوقت العاغية التى تلم على العقل الانسانى ، لا يستطيع تجاهلها ، لكنه في مفس الوقت

Ibid, B 867

⁽۲7)

Ibid., B 868

⁽⁴⁴⁾

لا يستطيع أن يجيب عنها في اطار وظيفته النظرية البرمانية ، هذه الغاية الاولى انما تضم تطلع الانسان الى خلود نفسه بعد فناء جسده ، وحريته في غمرة عالم طبيعي جبرى لا استثناء لجبربيته ، ووجود إله يعتبره العقل النزاع للطلق غايته ونهاية مطافه .

ولك أن تسأل هل أراد كنط أن يجعل علم الاخلاق هو الميتافيزيقا العلمية الني يسمى إليها؟ لا نجد جواباً حاسماً لدكنط على هذا السؤال ، يقول مرة أن السبيل الوحيد لإقامة الميتافيزيقا كعلم انما هو اقامة ميتافيزيقا الاخلاق(٢٤) ، لكنه بقول في مكان آخر إن اقامة علم الاخلاق لا يقيم الميتافيزيقا كملم ، لان الاخلاق ليس ميتافيزيقا بالمعنى الذي حدده ، لكنه يضيف أنه حيث أن علم الاخلاق يلبي مطامح العقل العملي وحيث أن العقل الانساني .. في جانبيه النظري والعملي معا .. يؤلفان وحدة منهاسكة ولا ينفصلان ، فليس هنالك ما يمنع من أن تعتبر مبحث الاخلاق بالمغنى الذي بقصده كنط .. جوابا عن استعداد تما الطبيعي للميتافيزيقا (٢٠). لكن ماذا يقول كنط في ميتافيزيقا الاخلاق؟ يخرج جواب هذا السؤال عن نطاق هذا الكتاب .

Prolegomena, p. 141 [pp. 370-1] (vi)

Ibid . § 60 (Y•)

ثبت بأهم أسهاء الأعلام والموضوعات ا

أبقور ٣١١ إحساس (درجته) ١٦٧ - ٨ احساس خارجی ۹۸ إحساس داخل ۹۸ ادراك حسى مو،٧٧٠ ٨١، ١٠١٠ ١٠١٠ ١٤١-١، ١٤١-٠٥، ١٥١-٧، ١٧٦ ١٢٢ ادراك عام ۱۲۲ ، ۲۲۵ أرسطو ۲۲، ۶۶، ۲۹، ۱۷۴، ۱۷۳، ۱۷۳، ۱۷۹ أخلاق ه ، ۲۸ ، ۶۶ ، ۲۱٦ ، ۲۲٥ ، ۳۶۹ .. ه أنظر عقل عملي استماقات الادراك الحسور ١٦٦ - ٨ أغاليها المسية: المصل الثالث عشر، أنظر المس أفلاطون ٢٤٧، ٢٦٧ اقلد ۱۱۷-۱۱۲، ۱۰۹ علقا امکان ۲۱۰ ، ۲۱۱ - ۲۲ ، ۲۳۷ اما أذكر ١٥١ ، ١٥٣ ، ١٥٣ ، ٢٢٤ ، ٢٢٩ ، ٢٧٠ ، ٢٧٠ ، ٢٨١ ألا تر نشدت الية ۲۲۰ ، ۲۲۰ ، ۲۲۷ ، ۲۲۲ ، ۲۸۲ ، ۲۸۲ أتسلم ٢٧٦ اوترکو ر ۱۷۳ النشتان ۱۱۷ ، ۲۰۹ ، ۲۰۳ الله ١٠٥٠، ١٠٠، ١٣٣، ٢٤١، ٢٢، ٢٢١، ٢٢١، أنظر الفصل الجامس عشر

> باسکال ۳۲۱ بارمجارتن ۱۸، ۱۹، ۲۲، ۳۲۲ بدیمیات الحدس ۱۹۳ - ۳ برکلی ۱۸، ۳۱، ۲۲۱، ۲۲۰، ۲۲۲، ۲۲۹

پلائك ۲۰۹ پوب ۲۶ پېتى ۳۲ پېرس ۲۱، ۲۲۰ ، ۳۲۲ - ۳ بېرنوى (جيمس) ۲۲۱

ت

تألیف (نی الهندسة) ۱۱۱ تألیف (نی الهندسة) ۲۰۱ - ۲۰ ، ۲۳۰ تجاهل المطلوب ۲۰۲ ، ۲۰۹ تحلیل تر نسندنتالی ۲۰۲ ، ۲۰۲ - ۲۰۰ انظر مقولات تحلیل مبادی م ۲۰۲ ، ۲۰۳ ، ۱۳۹ ، ۱۳۹ ، ۱۰ ۱شر تر نسندنتالی ، انظر المقدمة ، ۲۰۲ تصور تجربی ۲۰ ، ۸۰

ڻ

ثبات دائم ۱۲۳ ، ۱۷۸ ، ۱۸۲ ، ۲۲۹ - ۲۳۰ ثنائية (النفس والبدن) ۲۸۱ ، ۲۸۱ - ۳ ثورة كوبرنيقية ۵۸ - ۲۰

3

چاکوبی ۲۵۰ جاوس ۱۱۴

جبرية أنظر حرية ، حتمية جدل ١٢٤ ، ١٣٣ ، ١٢٥ عبد جدل (أرسطو) ۲۲۹، ۲۲۹ جدل تر نسندنتالی ۱۲۲ ، ۲۵۷ ، ۲۲۸ جوهر (تعریف) ۱۷۳ - ٤ جوهر . ٩، ١٥٦ - ٧ ، الفصل السايع ، ١٨٢٠١٨٨ ، ١٨٨ - ١٩٢ ، ٢١٢ ، ١٢٠ جوهر (أرسطو) ١٧٩ جوهر (لوك) ١٨٠ جرهرية النفس ٢٧١ - ٥ جلنكس ۲۸۳

C

حادثة ١٩٤، أنظر القصل الثامن 4.9 . 49. Just حدس حسى ٥٦ ، ١٩٨ ، ١٩٨ ، ١١٤١ ، ١١٤١ ، ١١٨ ، ١٥٢ ، ١٧٧ سدس خالص ۱۹۰، ۷۹، ۷۹، ۱۶۵، ۳۰ حدس (في الرياضة) ٢٩، ١١٢ حدس ذهني ۲۳۷ ، ۲۳۷ 7-777 · 1-717 · 71 · (7 · 9 · 7 · 7 · 1 · 3) >-حس خارجي ۲۲۷ ، ۲۲۷ - ۸ حس داخل ۲۲۰ ، ۲۲۲ ، ۲۲۷ - ۸ حكم (معناه) : ١٣٧ ، أنظر صور الحكم

-اني (المالم) ۲۹۰ ۲۹۰

خلود ۲۶۱، ۲۷۷ - ۸ خیال ۱۶۲ - ۲۲۱، ۱۵۷، ۱۵۵ کا ۲۲۲ - ۷

3

دلیل وجودی ۲۰ ، ۲۲ ، ۲۲۱–۲۲۳ دلیل کرزمولوچی ۲۲۳ — ۲۵ دلیل لا موتی طبیعی ۳۳۵ – ۳۷ دیکارت ، ۲۲،۲۲۸ ، ۱۵۱ ، ۲۲۰ ، ۲۲۰

ر

رفض المشالية الفصل العاشر وسل ٤٦ وسوم خيالية ١٦١ - ٣ ، ١٦٥ ، ١٧٢ ، ١٨٢ رواقيون ١٣١ ، أنظر القضية الشرطية روسو ٢٣ ، ٢٤ رياضيات ١١٥ ، ١٦٥ رينهولد ٢٥٠ ريشنباخ ٢٧١

ز

زدلتس ۲۵ زمن (۲۷، ۵۵، ۷۷، ۹۷، ۱۹۲، ۱۷۲ زمن (آنحاء) ۱۷۱ – ۲ زمن (جدل) ۲۹۹، ۳۰۰ – ۱

(من (حدس قبل) ۱۹۰ - ۳ زمن (بمبورة قبلية) ۱۹۰ زمن (لميئنز) ۸۰ زمن (لميوتن) ۷۹ – ۸۰ زمن و احد ۱۱۲ ، ۱۲۹ زينون ۲۹۷

س

سارتر ۲۹ سبتوردا ۲۸، ۲۸۱ سقراط ۲۹، ۲۹۷ ساکیری ۱۱۹ سویدنیرج ۲۵

ش

شعور بالدات ۲۲۰ ، ۲۲۳ ، ۲۲۸ ، ۲۷۰ أنظر أنا أفسكر ، أنا تر *استدانتا* لية شوالتس ۲۵۰

ص

صدف ۱۲۷ بــ ۲ صور منطقیة للاً حکام ۱۲۷ ـ .۳۰، ۱۲۵

ض

طرورة أبستمو ارجية ۲۵، ۲۰۳، ۱۶۳، ۲۰۳ عليه ۲۰۳، ۲۱۶ --- ۵ مادية ۲۱۶ منطقیة ۲۷، ۱۱۲، ۱۲۱، ۱۶۲، ۱۶۲، ۲۲۳ (مقرلة) ۲۲، ۲۱۶ – ۰

ط

طاليس ١٧٢

ع

عالم الاشياء في ذاتها ٢٤٠، ٨٠، ١٤١، ٢٢٤، ١٩٨، ١٩٣، ٢٣٤،

عقل خالص ۲۲، ۲۹۷، ۲۹۲، ۲۸۷، ۲۹۲، ۲۹۷، ۲۹۲

افكاره ۱۶۲ ، ۲۵۳ ، ۲۵۹-۵۲ ، ۲۹۲ ، ۲۰۳

787 · A-777 · 8-84 Jac

عقل فعال ٥٥ ، ١٥ ، ١٨ ، ١٠ ، ١٢٥ ، ١٢١ ، ١٣٤ ، ١٣٤ ، ١٥٠ عقل

717, 70A . 777 . 778 . 11A . 100

علاقات زمنية ومكانيه ٨٣ أنظر زمني ومكان

علم الافتصاد الرياضي ١٦٨

علم المقاييس السيكولوجية ١٦٨

علم النفس العقلي ٢٦٩

9-414, 2.4, 0-618, 616, 142, 10 475

4-141.0. (62)

ف

479 : 401 4 mil

فكر واع خالص ١٥٠-٣، ١٨٧، ٢١٢، ٢٢٣، ٢٢٩ أنظر شعور بالذات، إنا افكر ، إنا ترنسندنتاليه، نفس

قن ۲۲۱

ق

قالون ١٦٠

قانون حفظ الكتلة ١٩٠٠ ١٩٠٠

قبل ۲۲، ۱۵۳، ۲-۵۱، ۱۹۲

تصور ۵۰، ۷۵، ۵۵ أنظر مقولة

قصية ٧٧

قدرة حسيه ٥٥ ، ٧٩ ، ٢٩٢

قضية تحليلية ٢-١ ، ١٨٧ ، ١٨٨ ، ١٨٨

تركيليه قبليه ۸۸ ، ۱۲۶ ، ۱۷۹

8-74 472

رياضية ٦٩، ٨١، ٩٣- ٢، ١٠٤، ١١١، ١١٢، ١١٨

شرطية ۲۰۲، ۲۰۲

خروریه ۱-۲۳۰

نشية وجوديه ٢٣٢، ٣٣٢

77 4. 77

4

كارناب ۲۳۱ كوزموس ۲۸۷ كوزمولوچيا الفصل الرابع عشر كلارك ۲۹ ، ۳۹

كوچتو أنظر انا انسكر

J

لابلاس ۱۹، ۱۲۲

لوباتشفسكى ١١٥

لوك ١٨ ، ٢١ ، ٢٢ ، ٢١ ، ٤١ ، ٢١ ، ٢٧١ ، ١٧٩ ، ١٧٠ ، ٢٠٢ ، ٢٥٢

ليبنتر ١٧ ، ١٨ ، ٢٧ ، ٢٩ - ٣١ ، ٣٣ ، ٢٣-٧ ، ٥٠ ، ٦٢ ، ١٠٥ ، ١٠٠ ، ١٠٠

٧٠٧، ٢٠٣، ٢٠٠ ، ٦- ١٩٧ كا

1

مادة ١٨٤ ١٣٠

مالبرائش ۲۸۶

متعال على الخبرة ٢٦٤

مثاليه ١٠٧

مثالیه ترنسند تتالیه (القدیه) ۲۰۹، ۲۲۹، ۴۰۰

مقولات ٥٥، ١٢٥، ١٤٠، ١٤١، ١٥١، ١٥١، ١٥١، ١٥١، ١٦١،

371-07 117

```
مقرلات ( استخدام تجریی ) ۲۳۶
                            (استخدام ترلسنداتال) ۲۳۹
                           (خالصة) ١٦٥ ، ١٨٢ ، ٢٤٩
                            ( علومة ) ۱۲۵ ، ۱۸۲ ، ۲۶۹
                                        (الم ) ١٦٤ (٢٠١-
                                    ( الكيف ) ١٦٦-٨
                       مصادرات الفكر النجربي . الفصل الناسع
                                   44,44,00,440
                            مكان ( في الجدل ) ٢٩٩ ، ٢٠٠٠
                                  مكان ( حدس قبلي ) ١٤٥ - ٣
                                    ( صورة قبليه ) ١٤٥
                                       (اینشتین) ۳۰۶
                                  ( واحد ١٤٦٠ ، ١٤٩
                                                  ملتن ٢٤
                                        مندلسون ۲۹، ۲۶
                                    منطق ۱۹،۹،۱۹ ما۲۲
                           ( ترنسندنالی ) ۱۲۴ ، ۱۲۲۰۰
       ( صوری ) ۱۲۲ ، ۱۲۱ ، ۱۲۵ ، ۱۲۹ ، ۱۳۰ ، ۱۲۰ - ۲-
                          (الخداع) ۱۲۱، ۹۹، ۹۹، ۳۰۰۱
    هر نادولو حيا ٢٠٨، ٣٠٠، ٥٩، ٧٧، ١٠٥، ١٠٨، ٢٠٨، ٣٠٠
ميتافيزيقا ٢٣ . ٢٤ . ٢٩ ، ٢١ ، ٤١ ، ٢٩ ، ٢٦ ، ٧١-٧٠ . الفصل الاعين
```

ن

للسن ١٨ الكوانتم ١٧٦ النسبية ١٧٥ ، ١٩٠ النسبية ١٩٠ ، ١٩٠ النصل الثالث عشر الحنيرة ١٩٠ ، ١٩٠ ، النصل الثالث عشر (في ذاتها) ٢٨٢ ، ٢٢٧ ، ٢٢٠ - ٢٠١ ، ٢٨٠ ، ٢٨٠ (بساطتها) ٢٨٠ - ٢٠٠ ، ٢٠٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠ ، ١٠٠ ، ٢١٠ ، ٢٠٠

A

هر نمس ۲۸ هندسة ع به ۷۷، ۵۰ (اقلیدیه) ۱۰۹، ۱۱۰، ۱۱۳، ۱۹۵۰ (لا اقلیدیه) ۱۰۹، ۱۱۳، ۲۰۱۱ (کنط) ۱۱۱-۲ ، ۱۱۱-۹ هیجل ۲۱ ، ۱۳۱ ، ۱۳۹ ، ۲۲۷ هیدجر ۲۲۹ هیوم ۲۱ ، ۲۱ ، ۲۱ ، ۲۱ ، ۲۲ ، ۳۳ ، ۳۵ ، ۶۹-۶ ، ۳۵ ، ۳۳ و اقعیة ۲۱۸ و اقعیة ۲۱۸ (یجرببیه) ۲۹-۲۰۱ ، ۲۱۷ و ایتهد ۲۲ ، ۲۱ ، ۲۱۲-۳ و ایتهد ۲۲ ، ۲۱ ، ۲۱۲-۳ و و ایتهد ۲۲ ، ۲۲ ، ۲۲ ، ۲۲ ، ۳۲ ، ۳۲ ، ۳۲ ، ۲۲

يدين ١٣-١٤



ترجمة مصطحات كنط الفلسفيه

Analogy	نظيرة
Anticipations of perception	استباقات الادراك الحسى
Antinomy	نقيصة
Apperception	العكر الواعى
Apriori	قبلي
concept	تصور قبلي
Axioms 'of intuition	بديريات الحدس
Category	مقولة
e purè	مقولة خالصه
« schematised	مقولة بماوءة
empirical employment of	الاستخدام النجريبي للمقرلات
transcendental employment of	الاستخدام الترتسندننالى للمقولات
Coexistence, or	مميه مصاحبه
Simultaneity	
Consciousness	شمون
Constructiom	تأليف (في المندسة)
Deduction of categories	البرير المقولات
E ntities	
e Sensible	الاشياءالطسوسه
e intelligible	الاشياء المعقولة

- 141 -

1	Feeling		وجدان
1	ground an	d Consequent	الأساس ومايترتب عليه
1	Immanent		متغلغل في الخبرة (مقولات)
	Imperative	В	أوامر خلقيه
;	Intuition		حدس
	¢ 8	prìori	حدس قبلي
	« i	intellectual	حدس ڏهئي
	• S	ensible	حدس حسى أو تجريبي
	Manifold		الحدوس الحسيه المنفصله المتباعدة
	Modes of	time	انحاء (وجوه) الزمن
	• Paralogism	15	الأغاليط النفسيه
	Permanen	ca car	الثبات والديمومه
	Postulates	of empirical thought	مصادرات الفكر التجربي
	Propositio	n	قضيه
	•	analytic	قضيه تحليليه
	¢	synthetic	قمضيه تركيبيه
	4	synthetic spriori	قضيه تركيبه قبليه
	•	trifling	قضیه تکراریه (لوك)
	Pure reas	on	العقل الخالص
	Refutation	n of idealism	رفض المثاليه
	Represent	ation	تمثل بـ فهبكرة
	Shemata		الرسوم الخيالية
	Self		النفس
			•

Self	النفس ف ذاتها
real	, •
e pheromenal	النفس النجريبية (الظاهريه)
consciousness	الوعي بالذات
 Knowledge 	معرفة الذات
Sense	سوس
« ioner	حس داخلي
e outer	س <i>س خارچی</i>
Sensibility	القدرة الحسيه
Spontaneity	تلقائيه ۔ فاعليه
Synthesis	تأليف (فى المعرفه)
e of apprehension	أليف المنم في الحدس in intuition
of recognition in	تأليف الإدراج تحت تصورما
of reproduction	in imagination تأليف الاستدعاء في الخيال
Thesis	موضوع (فی النقائص)
« anti-	نقيض الموضوع (في النقائض)
Transcendent	متعالى على الخبرة (مقولات)
Transcendental Ego	الآنا الترنسندنتاليه
Transcendental synthes	التأليف الترنستالي للخيال iis of imagination
Transcendental Idealian	المثاليه الترنسندنتاليه المراسندنتاليه
Understanding	المفل الفعال



أهم مراجع البحث

- Kant, L., Critique of Pure Peason, trans. by N. Kemp Smith, Macmillan, London, 2nd. imp., 1933, reprinted 1961
- 2. Prolegon ena to any Future Metaphysics that will be able to present itself as a Science, trans by P. Lucas, Manchester University Press, 1sted, 1973, 3rd, imp. 1962
- Metaphysical Foundations of Natural Science, trans. by E. B. Bax, Bohn's Philosophical Library, 1883.
- 4. Barker, S., Philosophy of Mathematics, Foundations of Philosophy series, Prentice Hall, Inc., Englewood Cliffs, N. T., 1964.
- Bird, G., Kant's Theory of Krowledge, Portledge & Kegan Paul, London, 1st. ed., 1962.
- 6. Collingwood, B.G., An Essay on Metaphysics, Oxford Univ. Press, London, 1st. ed., 1940.
- Ewing, A.C., A Short Commentary on Kant's Critique of Pure Reason, Methuen, London, 2nd. ed., 1950, repr., 1962.
- 8. Feibleman, T., An Introduction to Peirce's Philosophy interpreted as a System, Harper, N.Y., 1946.
- 9. Flew, A.,G.,N., (editor) Logic and Language, 2 vols., Blackwell, Oxford, 1st. ed., 1951.
- 10. Hume, D., A Treatise on Human Nature, ed. by Selby-Bigge, Glarendon Press, Oxford, 1st. ed., 1888, repr. 1955,

- 11 Enquiries Concerning the Human Understanding etc, ed. by Selby-Bigge, Clarendon, Press, Oxford, 1902.
- 12. Kneale, W. & M., The Development of Logic, Glarendon Press, Oxford, 1st. ed., 1962, repr. 1964.
- 18. Korner, S., Kant, Penguin Series, Middlesex, 1st. ed., 1955, repr. 1900.
- 14. Lindsay, A.D., Kant, Oxford Univ. Press, London, 1st. ed., 1984, repr. 1936.
- 15. Locke, J., An Essay Concerning Heman Understanding, Roytledge & Kegan Paul, London.
- Macdonald, M., (editor), Philosophy and Analysis, Blackwell, Oxford, 1974.
- 17. Mitchell, D., An Introduction to Legio, Hatchinson, London, 1st. ed., 1962, 2nd., ed., 1964.
- 18. Paton, H. J., Kant's Metaphysic of Experience, 2 vols., Allen & Unwin, London, 1st. ed., 1936, 2nd, ed., 1971.
- Feirce, C. S., Collected Papers, ed. by Harstshorne and P. Weiss, 6 vols., Cambridge, Harvard, 1931 - 1986.
- Russell, B., A Critical Exposition of The Philosophy of Leibniz, Allen & Unwin, London, 1st. ed., 1900, New Ed., 1937, 5th. imp., 1978.
- 21. Strawsoon, P.F., The Bounds of Sense, An Essay On Kant's Critique of Pure Reason, Methuen, London, 1st. ed., 1966.

۲۷ - دک زکریا ابراهیم : کانت أو الفلسفة النقدیة ، مکتبة مصر ،
 ۱۹۹۳ - ۱۹۹۳ .

٢٣ ــ دكتسور عثمان أمسين : رواد المشالية في الفلسفة الغربيسة ،
 دار الممارف ، ١٩٦٧ .

٢٤ ــ يوسف كرم : تاريخ الفلسة الحديثة ، دار المعارف ، ١٩٤٩ .

- 25. Encyclopaedia Britannica.
- 26. Lalande, A., Vecaladano Technique et Critique de La Philosophie, Presses Universitaire de France,
 Paris, 1947.
- 27. Runes, P.D., The Dictionary of Philosophy, Poutledge, London, 1945.

۲۸ ـــ مصطلحات العلسفة باللغات الفرنسية والانجليزية والعربية: دكنور أبو العلا عفيفى ، دكنور زكى نجيب محمود ، دكتور عبد الوحمن بدوى، دكتور محمد ثابت الفندى .



تصويب أخطاء مطبعية

Mundi Vo (۱۷۸۵) Vo (۲۰ (۲۰) Ill (۲۰ (۲۰) Ill (۲۰ (۲۰ (۲۰ (۲۰ (۲۰ (۲۰ (۲۰ (۲۰ (۲۰ (۲۰	المنواب	السطر	المقحة
المذكور لا قبله المذكور لا قبله المدكور لا قبله المنتقلة الم		Y1	٧٠
	(۱۷۸۵) ، (۱۵) : بعد العنوان المذكور لا قبله	٧٠	77
اول هامش انظر ص ٢٧ جسم لا حجم الا حجم الا حجم الا حجم الا حجم الا الم الدة صورة الا الم الدة صورة الله الله الله الله الله الله الله الل	Zedlitz	1	70
الكل مادة صورة الكل مادة صورة الكل مادة صورة الكل مادة صورة الكل المادة صورة الكل الله الله الله الله الله الله الله			44
الكل مادة سورة كان اده كان اده كان اده كان الان كان الاخر كان الاخر كان الاخر كان الاخر كان الاخر الله الله الله الله الله الله الله الل	أنظر ص ٣٧	آول هامش	19
الله الله الله الله الله الله الله الله	him y have	11	74
الرا بدأت تكذر مد المنيين الآخر المنيين الآخر المنيين الآخر الرا بدأت تكذب وانتهت مجمّية الرا الرا الرا الرا الرا الرا الرا الر	المكل مادة صورة	٨	14
عكن مد الا الم المنيين الآخر المنيين الآخر المنيين الآخر الم الكم الله الله الله الله الله الله الله الل	lik .	14	1.0
الكر المنيين الآخر الكر الكر الكر الكر الكر الكر الكر الك	لأن	٧	117
الكم الكم الكم الكم الكم الكم الكم الكم	يمكن مد	18	117
ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا ا	أحد الممنيين الآخر	۲	177
عددording to a universal ۲۰ ۱۹۳ pure ۷ ۱۹۰ الله ۱۷۰ الله ۲۱ ۱۷۶ المرا الماراليكانيكا	الكم .		14.
pure V 170 herin 1 175 Kraikal Jal 11 100 Library	إذا بدأت تكذب وانتهت محقيقة	11	171
pure ۷ 140 المنها ۱۷۰ الاد المكانيكانيكا المال ۱۱۷۶ المال ۱۸۵ المال ۱۸ المال ۱۸۵ المال ۱۸۵ المال ۱۸۵ المال ۱۸۵ المال ۱۸۵ المال ۱۸۵ الما	لثىء	۲٠	107
ابنه المنها الافراد المنها المنهاء	according to a universal	V-7	178
الا المال الماليكانيـكا ١١٥ الماليكانيـكا ١٨٥ الماليكانيـكا ١٨٥		٧	170
المدلم الميكانيسكا المدلم الميكانيسكا المدلم الميكانيسكا	i i	•	14.
Tibrary		41	175
Tihvan	المدلم الميكانيك	11	110
	Library	۲ مامش	1/1

(تابع) تصويب أخطاء مطبعية

الصواب	السطر	المنحة
موضوع الادراك الحسى	γ.	141
with	٣	198
كا قلنا . ما يلي	4	194
Planck	10	4.4
Simultaneity	1.	44.
دائم	74	144
وجرد العـالم في ذاته	14	408
قدرتنا على الاستدلال	10	401
الاستخدام	۲ هامش	416



erted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

